Breithaupt, Rudolf Maria Die natürli**c**he Klavierte**c**hnik







R. M. BREITHAUPT

Die natürliche Klaviertechnik

Praktische Studien

Heft I



C. F. KAHNT / LEIPZIG

September 1975.

R.M. BREITHAUPT

Die natürliche Klaviertechnik

Systematische Darstellung des kunstgemäßen Klavierspiels auf natürlicher, psychophysiologischer Grundlage, mit besonderer Berücksichtigung der Schwungkraft, Schwerkraft und Druckkraft des gesamten Spielkörpers.

Mit zahlreichen photographischen Abbildungen, Zeichnungen und Notenbeispielen.

Teil I

Handbuch der modernen Methodik und Spielpraxis

für Künstler und Berufsspieler, Lehrer, Konservatorien und Institute, Seminare und Schulen Vierte, vollständig umgearbeitete und stark vermehrte Huslage

> Geheftet . . . M. 10.— Gebunden . . M. 12.—

Teil II

Die Grundlagen des Gewichtspiels

Methodische Anleitung zur Entwicklung der Schwungkraft, Schwerkraft und Druckkraft des gesamten Spielkörpers.

Ausgabe für die Elementar- und Mittelstufe. Dritte, stark vermehrte Auflage.

> Geheftet . . . M. 4.— Gebunden . . M. 5.—

Englische Ausgabe: The fundamentals of weight touch . . . geb. M. 5.—

Französische Ausgabe: Les fondements du jeu des pesanteurs geb. M. 5.—

Praktische Studien

llbungen und Vortragsstücke zur Entwicklung der Schwungkraft, Schwerkraft und Druckkraft des gesamten Spielkörpers.

Heft I. Längsschwung (Hoch- und Tiefschwung).

Heft II. Rollschwung und Kreisung.

Heft III. Gleitung und Vibrato.

Heft IV. Fingerschwung.

Heft V. Druckspiel.

Jedes Heft M. 6.- n., gebunden M. 8.- n.

Eigentum des Verlegers für alle Länder. Alle Rechte, auch das der Übersehung in fremde Sprachen, vorbehalten.

C. F. KAHNT / LEIPZIG

Copyright, 1906, 1912, 1917, 1922, by C. F. Kahnt Nachfolger, Leipzig.



R. M. BREITHAUPT

Die natürliche Klaviertechnik Natural Piano Technic La Technique naturelle du Piano

PRAKTISCHE STUDIEN

Übungen und Vortragsstücke zur Entwicklung der Schwungkraft, Schwerkraft und Druckkraft des gesamten Spielkörpers

Heft I.

Längsschwung(Hoch-u.Tiefschwung)

Übungen zur Entwicklung der Schwungkraft und Wurfkraft des Armes und der Hand (Stützschwung und freier Armschwung).

Heft II.

Rollschwung und Kreisung

Ubungen zur Entwicklung des Rollschwunges und kreisförmiger Bewegungen des Armes und der Hand.

Heft III.

Gleitung und Vibrato

Übungen zur Entwicklung des Streckschwunges des Armes und der Hand.

Heft IV.

Fingerschwung

Übungen zur Entwicklung loser und schneller Fingerbewegungen.

Heft V.

Bruckenio

Übungen zur Entwicklung der Druckkraft des Armes, der Hand und der Finger.

PRACTICAL STUDIES

Exercises and pieces to develop swinging-power, weight-power and pressurepower of the playing members

Vol. I.

The longitudinal swing of the arm (up-swing and down-swing)

Exercises calculated to develop swinging- and throwing-power of the arm and hand (supported swing and free swing of the arm).

Vol. II.

Rolling swing and circular motions

Exercises calculated to develop the Rolling-swing and Circular motions of arm and hand.

Vol. III.

Gliding or shifting action and the Vibrato

Exercises calculated to develop the extensionswing of the arm and hand.

Vol. IV.

Swinging motion of the fingers

Exercises calculated to develop loose and quick action of the fingers.

Vol. V.

Playing with pressure-power

Exercises calculated to develop the pressurepower of arm, hand and fingers.

EXERCICES PRATIQUES

Exercices et morceaux pour le développement de l'oscillation, de la pesanteur et la force d'appui de l'ensemble des organes du jeu

Cahier I.

L'oscillation longitudinale du bras (oscillation de haut en bas et celle de bas en haut)

Exercices pour le développement de l'oscillation et de la projection du bras et de la main (oscillation appuyée et oscillation libre du bras).

Cahier II.

L'oscillation rotatoire et les mouvements circulaires

Exercices pour le développement de l'oscillation rotatoire et des mouvements circulaires du bras et de la main.

Cahier III.

Le Glissement et le Vibrato

Exercices pour l'extension oscillatoire du bras

Cahier IV.

L'oscillation des doigts

Exercices pour le développement des mouvements légers et rapides des doigts.

Cahier V

Le jeu par pression

Exercices pour le développement de la pression du bras, de la main et des doigts.

Eigentum des Verlegers für alle Länder

Alle Rechte, auch das der Übersetzung in fremde Sprachen, vorbehalten

C.F.KAHNT.LEIPZIG

Copyright, 1906, 1912, 1917, 1922, by C. F. Kohnt . Leipzig

Dem jingen Sischlecht.

Divolphenie Freiklauger.

Vorwort

zu dem Werke:

Praktische Studien

Diese Übungshefte sind einem prakstand, daß meine Lehre häufig mißbildeten Schülern von Wert, fondern werden, die die Entwicklung der modernen Klaviertechnik mit Interesse verfolgen und bestrebt sind, sich deren Vorteile zu eigen zu machen.

Was die Zusammenstellung der Ubungen betrifft, so beginnen sie gemäß meiner Methodik mit dem "Stützschwung" und dem "freien Arm-schwung", um dann die übrigen Spielfunktionen, die uns die Mechanik des Armes und der Hand ermöglicht, wie den "Rollschwung", die "Kreisung", den "Streckschwung" u. f. w., in logischer Folge zu entwickeln. Also zuerst wird die Armtechnik entwickelt, und dann erst werden im Anschluß daran Ubungen zur Entwicklung des "Fingerschwunges" und der "Druckkraft" des Armes und der Hand gegeben. Den Schluß bilden dynamische und melodische Übungen, die jeder Lehrer wie jeder fortgeschrittene und selbständig denkende und arbeitende Schüler selbst weiter entwickeln kann.

Methodisch völlig neu ist der III. Abfchnitt; denn die "Gleitung" fowohl als auch das "Vibrato" find in der gleichen Zusammenstellung und Ausführlichkeit meines Wissens noch nicht behandelt worden. Auch fonst, glaube ich, wird sich manches finden, was noch in keinem Unterrichtswerk in einer gleichen fystematischen Geschlossenheit zu finden ist, wie z. B. die Ausführung von Oktaven und Akkordformen mitmehr.

Preface

to the work:

Practical Studies

These volumes of exercises are the outtischen Bedürfnis entsprungen und come of a practical requirement and owe verdanken ihre Entstehung in erster their origin chiefly to the desire expressed est due au vœu exprimé par de nom-Linie dem Wunsche vieler von mir by many teachers taught and trained by breux maîtres que j'ai fourni et qui ausgebildeter Lehrer, die das ihnen me, who wished to have the exercises and désiraient avoir, réuni suivant un cerin den Ausbildungskursen gegebene instructive matter of my instructive courses tain ordre, le matériel donné dans Material geschlossen und in einem of lessons set down in a complete form, mes cours d'instruction. En outre, il bestimmten Zusammenhang gebracht A further reason was the fact that my wissen wollten. Dazu kam der Um- system of teaching was frequently misunderstood and many of my ideas appearverstanden wurde und viele meiner ed in schools and other works without dans des méthodes de piano et Gedanken in Schulen und anderen serving the purpose or furthering the d'autres œuvres sans que cela eut Werken Aufnahme und Verbreitung object I had in view. I, therefore, hope servi à la technique moderne du fanden, ohne daß damit der Sache that these "Practical Studies" will prove felblt genützt worden wäre. Ich hoffe of value not only to my pupils, but that daher, daß diese "Praktischen Stu- they will be welcomed by all interested dien" nicht nur den von mir ausge- in the development of modern pianotechnic, and whose endeavour it is to profit auch allen denen willkommen sein by the advantages it affords in making them their own.

As regards the system followed in compiling and arranging the exercises, I start, in accordance with my method, with the "Supported swing" and the "Free swing of the arm", followed up in systematic order by the remaining playing-actions or motions, which the mechanism of the arm and the hand enables us to perform, such as the "Rolling-swing", "the rotary action", the "Extension-swing" etc, carefully dealt with and developed. Thus it will be seen that the arm-technic is the first to be cultivated, immediately followed, but not preceded, by exercises so arranged in systematic order as to develop finger-swinging and pressure-power of arm and hand. The whole is supplemented by dynamic and melodic exercises, which any teacher and every thinking and diligent pupil will be able to study and work out by himself.

A perfectly new idea and method is contained in Section III; for the "Gliding action" and also the "Vibrato" have neither of them ever yet, as far as I am aware, been dealt with in such combination and in such detail as that in which I have dealt connaissance le "glissement" ainsi with them. I furthermore believe that a que le "vibrato" n'ont jamais été great deal will be found in my School, traités dans le même arrangement which has so far never been dealt with in et d'une façon aussi détaillée. Je the same systematic and exhaustive crois egglement qu'on y rencontrera manner in any other instructive work, as aussi des choses qu'on ne trouvera for instance, the parts dealing with the nulle part ailleurs exposées avec execution of octaves and chord-like figures une pareille concision systématique, by means of the rolling-swing, etc.

The exercises themselves are written in d'octaves et d'accords au moyen du tels des Rollschwunges und dergleichen as simple a form as possible and are limited mouvement d'oscillation rotatoire, et to the rudiments of piano-technic, i. e. to d'autres encore.

Préface

Exercices pratiques.

Ces cahiers d'exercices sont issus d'un besoin pratique et leur apparition arriva que ma méthode d'instruction fut souvent mal comprise et que beaucoup de mes idées trouvèrent place piano.

J'espère en conséquence que ces "Exercices pratiques" auront de la valeur, non seulement pour les élèves que j'ai fournis, mais qu'ils seront aussi les bienvenus pour tous ceux qui suivent avec intérêt le développement de la technique moderne du piano et qui veulent faire leurs les avantages qu'elle présente.

En ce qui concerne l'arrangement des exercices, ils commencent suivant ma méthode par le mouvement d'oscillation appuyée et la projection libre du bras, pour continuer ensuite logiquement les autres fonctions du jeu que le mécanisme du bras et de la main nous permet, comme l'oscillation rotatoire, les mouvements circulaires et l'extension oscillatoire du bras et de la main, etc. Ainsi, d'abord la technique du bras est traitée, ensuite viennent les exercices pour l'oscillation des doigts et ceux pour la force d'appui du bras et de la main. La fin est formée d'exercices dynamiques et mélodiques dont chaque maître ou élève avancé et appliqué peut poursuivre l'étude avec succès.

La IIIe partie est complètement nouvelle comme méthode, car à ma comme, par exemple, l'exécution

sich auf die Grundformen der Klaviertechnik, also auf die einfachsten Fünffingerformen, Dreiklangs- und Arpeggienformen und die einfachsten Doppelgriffe. Die Wiederholung mancher Übungen in den einzelnen Abschnitten ließ sich nicht vermeiden, da es ja das Wesen meiner Methodik ausmacht, die gleichen Übungen durch die verschiedenartigsten Funktionen ausführen zu lassen. Es kommt nicht mehr auf das "Was" an, d. h. auf ein möglichst großes Quantum der schwierigsten Fingerübungen, sondern lediglich auf das "Wie", d. h. auf die exakte Ausführung der einfachsten Grundformen unserer Spieltechnik und der zu ihrer sicheren Beherrschung notwendigen Funktionen. Mein von der älteren Methodik wesentlich verschiedener Standpunkt beruht in der Hauptsache auf dem meines Erachtens einzig richtigen Gedanken: daß die Beherrschung der Spielfunktion notwendigerweise die absolute Beherrder geistig-zentralen Übungsform.

andere Folge der Übungen zu wählen, schnitten ausführen zu lassen.

Die Übungen felbst find so einfach the simplest forms of five-finger Exercises, Les exercices eux-mêmes sont notés wie möglich gehalten und beschränken Triads, Arpeggi and the easiest Double- aussi simplement que possible et se notes. It proved impossible to avoid repeat- bornent à la forme fondamentale de ing some of the exercises in various sec- la technique du piano, soit aux formes tions, as one of the characteristic features les plus simples de position des cina of my method consists in executing the doigts, accords de trois sons et same exercises by the most varied physic- arpèges et les plus simples doublesal actions and motions of the executive notes. Il n'a pu être évité de répéter members. It is no longer a question of certains exercices dans les différen-"what" shall I play, i. e. of practising the tes parties de l'œuvre, attendu que greatest possible number of the most la caractéristique de ma méthode est difficult finger-exercises, but it is question de faire exécuter les mêmes exercices of "how" shall I play, i. e. of a perfect par de diverses fonctions. Il s'agit execution of the simplest rudimentary moins d'acquérir une certaine virtuoforms of our technic and of the physical sité par de nombreux exercices difficiaction and motion requisite to perfectly les que d'obtenir une exécution exacte acquire and master that technic. My des formes fondamentales les plus method differs chiefly from that of the old simples de notre technique du jeu et school, in the idea, which, to my mind, is des fonctions nécessaires pour les the only correct one, namely: that a per- maîtriser. Mon point de vue, senfect mastery and control of the physical siblement différent des méthodes anaction and motion of the executive members | térieures, repose principalement sur in playing the instrument inevitably in- l'idée la seule juste, à mon avis: que volves the absolute mastery and control celui qui sait maîtriser les fonctions of the technical musical forms possible of du jeu, par conséquence maîtrisera (physical) execution. And that is the egalement les formes du jeu rentrant enormous mental progress which has dans leur domaine. En cela réside foung der in ihren Bereich fallenden taught us, that practising does not consist aussi le considérable progrès intellec-Spielformen nach fich zieht. Darin in mechanically strumming dead exercises, tuel que nous apprenons réellement liegt ja auch der ungeheure geistige but rather in cultivating and ourselves à ne plus jouer mécaniquement des Fortschritt, daß wir nämlich lernen, mentally developing our musical powers exercices morts, mais au contraire nicht mehr tote Übungen mechanisch during our practice, persecting each phy- à nous exercer et à nous développer herunterzuleiern, fondern uns felbst sical action and motion in systematic order intellectuellement en cherchant à pergeistig üben und weiterbilden, indem and succession and learning to play the fectionner, tantôt telle fonction, tantôt wir bald die, bald jene Funktion zu same exercises, studies and concert-pieces l'autre, et que nous apprenons à vervollkommnen suchen und die glei- in every possible manner. I would em- exécuter les mêmes exercices, les chen Übungen, Etüden und Vortrags- phasise the fact that it is of the utmost mêmes études et morceaux de difféstücke auf die verschiedenste Weise importance and a leading principle of my rentes façons. J'insiste spécialement ausführen lernen. Es ist grundsätzlich method that the pupil in practising a sur le fait que chaque élève doit se zu betonen, daß jeder Schüler bei der musical figure etc. shall ask himself and demander, en exécutant une forme de Ausübung einer Spielform sich zu find out which is the best and easiest way jeu, comment celle-ci réussira le fragen hat, wie diese am besten und to execute it, what physical action and mieux et le plus facilement, et par am leichtesten gelingt, mit welcher motion will enable him to play it with the quelle fonction elle sera exécutée Funktion fie am mühelofesten auszu- least exertion and so that it shall sound avec la moindre peine et comment führen ist und am schönsten klingt best; he will thus himself train and teach elle résonnera le mieux; puis, comund wie er sich selbst, d. h. seinen Arm, his arm, hand and singers what they have ment il peut par elle s'exercer le feine Hand und feine Finger, mit ihr to do and how to do it, at the same time mieux et former son bras, sa main et am besten schult. Nicht Übungen ent- training himself and developing his own ses doigts. Ce ne sont pas les exerscheiden, sondern die Vorzüglichkeit faculties. It is not the exercise that de-cices qui décident, mais bien l'excides, but rather the excellence of the form cellence de la forme intellectuelle-Ich erwähne schließlich noch, daß es and manner in which the pupil practises centrale de l'exercice. jedem Lehrer überlassen bleibt, eine with his mind fully concentrated on his work.

In conclusion I would mention that it is que je laisse le soin à chaque maître als die ist, die ich hier entwickelt habe; left to the discretion of the teacher to de choisir une autre suite d'exercices auch empfiehlt es fich häufig, gleich- choose and change the consecutive order différente de celle que je viens de zeitig Übungen aus verschiedenen Ab- in which I have arranged the exercises, développer. Souvent il est recommenand I would recommend him to let the pupil dable de faire exécuter simultanéfrequently practise exercises from the ment des exercices choisis dans les

various sections simultaneously.

En terminant, je remarque encore différentes parties de la méthode.

Volume I. Heft I. Cahier I. Exercises calculated to develop swinging-Übungen zur Entwicklung der Schwung-Exercices pour le développement de l'oskraft und Wurfkraft des Armes und der and throwing-power of the arm and cillation et de la projection du bras et Hand (Stützschwung und freier Armhand (supported swing and free swing de la main (oscillation appuyée et os-1 of the arm) cillation libre du bras) A. Übungen für den Tiefschwung . . . 1 A. Exercises to teach the down-swing 1 A. Exercices pour l'oscillation de haut en bas B. Exercises to teach the up-swing . . B. Übungen für den Hochschwung . . . 13 B. Exercices pour l'oscillation de bas en haut C. Exercises in alternation of down-swing C. Übungen im Wechsel von Tiefschwung C. Exercices dans l'alternance de l'oscillaund Hochschwung and up-swing 16 tion de haut en bas et de celle de bas en haut Übungen und kleine Vortragsstücke für den Exercises and short pieces calculated to Exercices et petits morceaux pour l'os-cillation basse et l'oscillation haute (os-Tiefschwung und Hochschwung (Stützteach the down-swing and the up-swing (supported swing)

Exercises

Short pieces cillation appuyée) 33 33 Exercices 33 Vortragsstücke 34 34 Petits morceaux . . . Spindler, Übungsstück, op. 131, Heft II. Nr. 1

— Übungsstück, op. 131, Heft II. Nr. 3

— Übungsstück, op. 131, Heft II. Nr. 4

Diabelli, Übungsstück, op. 125. Nr. 1

— Übungsstück, op. 125. Nr. 2

— Übungsstück, op. 125. Nr. 4 Spindler, Exercise, op. 131, vol. II. Nr. 1

— Exercise, op. 131, vol. II. Nr. 3

— Exercise, op. 131, vol. II. Nr. 4

— Diabelli, Exercise, op. 125. Nr. 1

— Exercise, op. 125. Nr. 2

— Exercise, op. 125. Nr. 4

— Exercise, op. 125. Nr. 5

Knorr, Studies for beginners. Nr. 16

Studies for beginners. Nr. 16 Spindler, Exercice, op. 131, cah. II. No. 1

— Exercice, op. 131, cah. II. No. 3

— Exercice, op. 131, cah. II. No. 4 Diabelli, Exercice, op. 125. No. 1

— Exercice, op. 125. No. 2

— Exercice, op. 125. No. 4

— Exercice, op. 125. No. 4 35 35 — Übungsstück, op. 125. Nr. 5 . . . Knorr, Anfangs-Studien. Nr. 15 . . Exercice, op. 125, No. 5 36 36 Knorr, Premières études. No. 15 . 36 Anfangs-Studien. Nr. 16 Studies for beginners. Nr. 16 . . Premières études. No. 16 . . . Premières études. No. 24 . . . Anfangs-Studien. Nr. 24 Studies for beginners. Nr. 24 . . - Anfangs-Studien. Nr. 25 Studies for beginners. Nr. 25 . . Premières études, No. 25 Anfangs-Studien. Nr. 22 . 37 Studies for beginners. Nr. 22. 37 Premières études. No. 22 37 Schumann, Melodie, op. 68. Nr. 1
Mozart, Ah! Vous dirai-je, maman
Clementi, Kanon (Odur-Sonate)
Blobner, Kinderliedchen
Bolck, Beteuerung
Armes Vögelein Schumann, Melody, op. 68. Nr. 1 Mozart, Ah! Vous dirai-je, maman Clementi, Canon (sonata in Gmajor) Schumann, Mélodie, op. 68, No. 1 Mozart, Ah! Vous dirai-je, maman 38 38 Mozart, An: Vous dirai-je, maman.
Clementi, Canon (sonate en sol majeur)
Blobner, Chanson d'enfants
Bolck, Pièces d'enfants, op. 22. No. 4

— Pièces d'enfants, op. 22. No. 6

— Pièces d'enfants, op. 22. No. 9

Raumfalder, Detti exileda. Blobner, A nursery rhyme Bolck, Pieces for children, op. 22. Nr. 4

— Pieces for children, op. 22. Nr. 6 . . 39 39 40 40 Armes Vögelein 41 41 41 Gebet - Gebet Baumfelder, Kleines Vorspiel Mozart, Ah! Vous dirai-je. Var. V. Pieces for children, op. 22. Nr. 9 Baumfelder, Petit prélude
Mozart, Ah! Vous dirai-je. Var. V
Burkhardt, Prélude
Mozart, Mélodie Baumfelder, Little prelude Mozart, Ah! Vous dirai-je. Var. V 42 42 42 Burkhardt, Präludium . Mozart, Melodie . . . 43 Burkhardt, Prelude . 43 43 Mozart, Song Mozart, Melodie

— Menuett aus "Don Juan"

— Lied aus "Figaros Hochzeit"

— Marsch aus "Die Zauberflöte"

Schumann, Choral, op. 68. Nr. 4

— Fröhlicher Landmann, op. 68. Nr. 10

— Nordisches Lied, op. 68. Nr. 41 Mozart, Song .

— Minuet from "Don Giovanni"

— Song from "Figaro's wedding"

— March from "The magic flute"
Schumann, Choral, op. 68. Nr. 4 Menuet de l'opéra "Don Juan"
Air de l'opéra "Les noces de Figaro"
Marche de "La flûte enchantée" 44 44 45 45 46 46 Schumann, Plain-chant, op. 68. No. 4 46 The merry farmer, op. 68. Nr. 10 - Le gai laboureur, op. 68. No. 10 47 Northern song, op. 68. Nr. 41 47 Chanson du Nord, op. 68. No. 41 47 48 48 48 — Chaconne — Air Bach, Kleines Präludium 49 Chaconne 49 — Air. The harmonious blacksmith Bach, Little prelude 50 Air 50 Minuet 51 51 Schumann, Dolly's lullaby Rondoletto Rondoletto 52 Rondoletto 50 Haydn, Sonatine en ut majeur. I.
Mozart, Menuet de la symphonie No. 3 Haydn, Cdur-Sonatine. I. Satz Mozart, Menuett aus der Sinfonie Nr. 3. 53 53 Beethoven, Sonatina in Omajor. I. Beethoven, Odur-Sonatine. I. Satz . 54 — Sonatina in Gmajor. I.

— Sonatina in Gmajor, II.

— Sonatina in Gmajor, op. 49 Nr. 2. II.
Clementi, Arietta (Sonata in Ebmajor)

— Arietta, Var. II 54 Beethoven, Sonatine en sol majeur. I. 54 Odur-Sonatine. II. Satz Sonatine en sol majeur. II. 55 Odur-Sonatine. op. 49 Nr. 2. II. Satz Clementi, Arietta (Esdur-Sonate) — Arietta, Var. II. Sonatine en sol majeur, op. 49 No. 2. II. 56 56 56 Clementi, Arietta (Sonate en mib majeur)

— Arietta. Var. II 57 Andante (Sonata in D major) Andante (Sonate en ré majeur) Beethoven, Sonata, op. 26. II. (Trio) Beethoven, Sonate op. 26. II. (Trio) D. Übungen für den freien Schwung und D. Exercises in the free swing and throw D. Exercices pour l'oscillation libre et la Wurf des Armes und der Hand of the arm and hand projection du bras et de la main . Exercises Exercices 59 Pieces calculated to teach the free swing Vortragsstücke für den freien Schwung und Morceaux pour l'oscillation libre et la proand throw of the arm and hand, alternating with the supported swing Wurf des Armes und der Hand im Wechsel mit dem Stützschwung . . . jection du bras et de la main avec alternance de l'oscillation appuyée Bach, Suite française, Nr. VI Schumann, Kriegslied, op. 68. Nr. 31 Bach, Suite française, Nr. VI Bach, Suite française, No. VI . Schumann, Chant de guerre, op. 68. No.31
Bach, Gavotte

Bourrée

Bourrée Bach, Gavotte

Bourrée

Bourrée 73 76 Bourree
Bourree
Bourree
Mattheson, Minuet
Mendelssohn, op. 72. Nr. 1
Mendelssohn, op. 72. Nr. 6
Mendelssohn, op. 72. Nr. 6
Mozart, Concerto in Dminor (Romance)
Schubert Fantasia in Qmajor (Minuet) 76 Bourrée
Mattheson, Menuet
Mendelssohn, op. 72. No. 1
Schumann, op. 15. No. 6
Mendelssohn, op. 72. No. 6
Mozart, Concert en ré mineur (Romance) 78 78 Mattheson, Menuett
Mendelssohn, Kinderstück, op. 72. Nr. 1
Schumann, Kindersten, op. 15. Nr. 6
Mendelssohn, Kinderstück, op. 72. Nr. 6
Mozart, Konzert D moll (Romanze)
Schubert, Fantasie, op. 72 (Menuett)
— Soirées de Vienne, I. (Einleitung)
Schumann, Orillen, op. 12. Nr. 4
Chopin, Polonaise, op. 40. Nr. 1 78 79 80 81 Schubert, Fantaisie, op. 72 (Menuet) — Soirées de Vienne, I. (Introduction) Schumann, Whims, op. 12. Nr. 4. Chopin, Polonaise, op. 40. Nr. 1. Beethoven, 32 vars. in Cminor, VIII Soirées de Vienne, I. (Introduction) Schumann, Caprices, op. 12. No. 4 91 91 91 Chopin, Polonaise, op. 40. No. 1. Beethoven, 32 vars. en ut mineur, VIII 95 100 100 Settloven, 32 vars. en ut inneur, VIII
 Settloven, 32 vars. en ut inneur, XXII
 Mendelssohn, Variations sérieuses, VI. 101
 Variations sérieuses, XVI. 101
 Schubert, Fantaisie, op. 15 (commencement) 102
 Fantaisie, op. 15 (final) 103 32 vars. in Cminor, XXII . Mendelssohn, Variations sérieuses, VI. Mendelssohn, Variations sérieuses, VI

Heft II.

Heft II.	
A. Rollschwung. Seite	A E
A. Rollschwung. Obengen zur Entwicklung des Rollschwunges des Armes und der Hand 1. Vorübungen	
I. Vordbungen II. Tremol mittels Rollschwunges III. Der Rollfriller IV. Gebrochene Formen I. Fortlaufende Gruppen von 2 Noten mittels Rollschwunges	
III. Der Rolltriller	
2. Gebrochene Drei- und Vielkhänge mittels Roll- schwunges 3. Doppelgriffe und Akkorde mittels Roll-	
Schwanges	
4. Melodienoten mit Deglettung von 1010 23 Akkorden	
5. Oktaven und Akkolde Interestrollschwunges 30	
Untersatzubungen Gebrochene Dreiklänge Gebrochene Dreiklange Gebrochene Dreiklange Gebrochene Dreiklange Gebrochene Dreikla	
1. Unterstate und obersachen 30 1. Unterstate übungen 31 2. Gebrochene Dreiklange 31 3. Weitere Obungen für den Streckrollschwung 4. Tonleitern und Arpeggien im schnellen Zeit-	
4. Tonletterin und Arpeggera im James 4. Tonletterin und Arpeggera im James 4. State 1. A. Lied aus der Oper: "Die Entführung aus 3. State 1. State 2. State 2. State 3. State	١.
Mozart, W. A., Lied aus der Oper: "Die Entführung aus	E
Lied aus der Oper: "Die Zauberflöte"	-
Bolck, O., Madchen beim Spinnrade 42 Bolck, O., Madchen beim Spinnrade 44	
Handrock, J., Etide, Op. 99. Nr. 2a	1
Mozart, W. A., Variationen über ein Menuett von Fischer.	1
Var. 4, 6, 12. Stüde, Op. 32, Heft 2, Nr. 16 S1. Handrock, J., Etüde, Op. 32, Heft 2, Nr. 16 S2. Mozait, W. A., Ah! Vous dirai-je, Var. 6, 7, 12 S4.	
Czerny, C., Etüde Op. 299. Nr. 11	
Clementi, M., Op. 30. Nr. 3, Solidatio, 1 60 Bolck, O., Schmetterlingsfang	
Handel, G. F., Variationer E dui, Val. 62 Handrock, J., Etüde, Op. 99. Nr. 10a	
Beethoven, L. v., Variationen über; Nel cor p.u. Var. 3 66 Schumann, R., Kleine Studie, Op. 68. Nr. 14 68	
Jadassohn, S., Harfenklänge . 72 Handrock, J., Etüde, Op. 99. Nr. 14a . 73	
— Etide, Op. 99. Nr. 14b	
- Etade, Op. 61. Nr. 19 76 - Etade, Op. 61. Nr. 22 78	
- Etade, Op. 61. Nr. 24	
Bertini, H., Etade, Op. 32. Nr. 30	
- Etitle, Op. 32. Nr. 47 Heller, St., Etitle, Op. 46. Nr. 4	
Bach, J. S., Das wohltemperierte Klavier. Praindin 3 90 Berens, H., Etüde, Op. 61. Nr. 10 92	
Mozart, W. A., Variationen über: Je suis Lindor, var. 9, 10 94 — Variationen über: Lison dormait. Var. 6, 7 96	
Bach, J. S., Das wohltemperierte Klavier, Präludium 21 98	
Beethoven, L. van, Variationen uner Rei Gartin Val. Val. Czerny, C., Op. 337, 40 tägliche Obungen. Nr. 7 102	: 1
Cramer, J. B., Etude (Bulow, Nr. 197)	1
Czerny, C., Op. 337, 40 tägliche Übungen, Nr. 3 100	5
Cramer, J. B., Educe (Bullow, Nr. 13) Czerny, C., Op. 337, 40 tägliche Obungen. Nr. 5, 6, 14 117	
Chopin, Fr., Prélude Es moll	3
Weber, C. M. v., Aufforderung zum Tanz	2
Mendelssohn Bartholdy, F., Lieder ohne Worte. Nr. 10. 12	i
Cramer, J. B., Etidde (Bülow, Nr. 28)	4
Cramer, J. B., Etide (Bulow, Nr. 54)	3 1
Beethoven, L. van, 32 variationeri in Gibbs 32 variationeri in Cimoli, Var. 18	15
Schumann, R., Ot. 15, Educa Synthesis Czerny, C., Etude, Op. 740. Nr. 32	0
Chopin, Fr., Etude, Op. 25, Nr. 3	58
Bedhoven, L. van, Variationen uber: Nel cor jun, van 10 (20 czerny, C., Op. 337, 40 tăgliche Dbungen, Nr. 7 (20 czerny, C., Op. 337, 40 tăgliche Dbungen, Nr. 7 (20 czerny, C., Op. 337, 40 tăgliche Dbungen, Nr. 7 (20 czerny, C., Op. 337, 40 tăgliche Chungen, Nr. 3 (20 czerny, C., Op. 337, 40 tăgliche Chungen, Nr. 3 (20 czerny, C., Op. 337, 40 tăgliche Chungen, Nr. 5 (20 czerny, C., Op. 337, 40 tăgliche Chungen, Nr. 5 (20 czerny, C., Op. 337, 40 tăgliche Chungen, Nr. 5 (20 czerny, C., Op. 337, 40 tăgliche Chungen, Nr. 5 (20 czerny, C., Op. 347, 40 tăgliche Chungen, Nr. 5 (20 czerny, C., Op. 347, 40 tăgliche Chungen, Nr. 5 (20 czerny, C., Op. 42 (20 czerny, C., Etide, Op. 740, Nr. 4 (20 czerny, C., Etide, Op. 740, Nr. 4 (20 czerny, C., Etide, Op. 740, Nr. 4 (20 czerny, C., Etide, Op. 740, Nr. 3 (20 czerny, C., Etide, Op. 740, Nr. 3 (20 czerny, C., Czer	
B. Kreisung. Obungen zur Entwicklung kreisförmiger Bewegungen	59
I. Vorübungen	59
B. Kreisung. Obungen zur Entwicklung kreisförmiger Bewegungen aes Armes und der Hand	59
Vortragsstücke.	67
— Scherzo, Op. 32, Heft 2. Nr. 19	68 68
Yortragsstücke. Handrock, J., Eftüde, Op. 32, Heft 2. Nr. 18 1 — Scherzo, Op. 32, Heft 2. Nr. 19 1 Berens, H., Etüde, Op. 61. Nr. 6 1 Czerny, C., Etüde, Op. 299. Nr. 7 1 Handrock, J., Etüde, Op. 99. Nr. 1b 1	70 72
Czerny, C., Btude, Op. 299. Nr. 9 Berens, H., Etude, Op. 61. Nr. 3	76
Czerny, C., Etade, Op. 299. Nr. 3	78
Bertini, H., Etude, Op. 29. Nr. 11 Bach, J. S., Wohltemperiertes Klavier, Präludium 1	80
Schumann, R., Wiegenliedchen, Op. 124. Nr. 6. Beethoven, L. van, 32 Variationen in Cmoll. Var. 13	184
Schumann, R., Von fremden Ländern und Menschen . Bertini, H., Etüde, Op. 29. Nr. 13	185
Cramer, J. B., Etude (Bülow, Nr. 7). — Etude (Bülow, Nr. 35)	188
Handrock, J., Etide, Op. 32, Heft 2. Nr. 18 — Scherzo, Op. 32, Heft 2. Nr. 19 Berens, H., Etide, Op. 61, Nr. 6 Czerny, C., Etide, Op. 299, Nr. 7 Handrock, J., Etide, Op. 99, Nr. 7 Handrock, J., Etide, Op. 99, Nr. 19 Ezerny, C., Etide, Op. 99, Nr. 19 Berens, H., Etide, Op. 61, Nr. 3 Ezerny, C., Etide, Op. 61, Nr. 3 Berens, H., Etide, Op. 61, Nr. 7 Hach, J. S., Wohttemperiertes Klavier, Prâludium 1 Schumann, R., Wiegenliedchen, Op. 124, Nr. 6 Bethoven, L. van, 32 Variationen in Cmoll. Var. 13 Schumann, R., Von fremden Ländern und Menschen Bertini, H., Etide, Op. 29, Nr. 13 Cramer, J. B., Etide (Bülow, Nr. 7) — Etide (Bülow, Nr. 35) Chopin, Fr., Etide, Op. 25, Nr. 1	192

Volume II.

	ge
Receises calculated to develop the Rolling Swing of the analysis of the analysis of the Rolling Swing of the Rolling Swing III, Tremol by means of the Rolling Swing III, The rolled Trill IV. Broken forms 1. Consecutive groups of 2 notes by means of the Rolling Swing	1
I. Preliminary Exercises	2
III. The rolled Trill	3
IV. Broken forms.	
1. Consecutive groups of 2 hotes of heather the Rolling Swing. 2. Broken Triads and Chords of four notes by means of the Rolling Swing. 3. Double notes and chords by means of the	8
2. Broken Triads and Chords of four notes by	12
3. Double notes and chords by means of the	18
Rolling Swing 4. Notes of a melody with accompaniment in	
thirds and chords	23
Swing	27
	30
Extension-Rolling Swing	30
2. Broken Irlaus	31
	31 33
4 Coales and Arneggi in quick time	00
Etudes and pieces.	35
- Song from "The Magic Flute"	37 38
- Sonate Cmajor, I	42
Czerny, C., Etude, Op. 299. Nr. 10	44 46
Etudes and pieces. Mozart, W. A., Song from: "The Elopement". Song from "The Magic Flute" Sonate Cmajor, I. Bolck, O., At the spinning wheel Czerny, C., Etude, Op. 299. Nr. 10 Handrock, J., Etude, Op. 99. Nr. 2a Etude, Op. 99, Nr. 2b Mozart, W. A., Variations upon a Minuet by Fischer. Var. 4, 6, 12 Leaf order. Leaf orde	47
Mozart, W. A., Variations upon a Minuet by Fischer.	48
	51 52
Mozart, W. A., Ah! Vous dirai-je. Var. 6, 7, 12	54
Clementi, M., Op. 36, Nr. 5, Sonatina, I	55 60
Cerment, M., Op. 36. Nr. 5, Sonatina, I. Boleko, Butterfly Butterfly Handrock, J., Etude, Op. 99, Nr. 10a Handrock, J., Etude, Op. 99, Nr. 10b Beethoven, L. van, Variations upon: Nel cor più. Var. 3 Schumann, R., Little study, Op. 68. Nr. 14 Jersesahn S. Chords of harp.	61
Handrock, J., Etude, Op. 99. Nr. 10a	62 63
- Etude, Op. 99. Nr. 10b Nel cor più. Var. 3	65
— Etude, Op. 99. Nr. 100 Beethoven, L. van, Variations upon: Nel cor più. Var. 3 Schumann, R., Little study, Op. 68. Nr. 14 Jadassohn, S., Chords of harp. Handrock, J., Etude, Op. 99. Nr. 14a — Etude, Op. 99. Nr. 14b. Berens, H., Etude, Op. 61. Nr. 18 — Etude, Op. 61. Nr. 19	66 68
Jadassohn, S., Chords of harp	72
Handrock, J., Etude, Op. 99. Nr. 14b. Etude, Op. 99. Nr. 14b. Berens, H., Etude, Op. 61. Nr. 18 — Etude, Op. 61. Nr. 19 — Etude, Op. 61. Nr. 22	73
Berens, H., Etude, Op. 61. Nr. 18	75
- Etude, Op. 61. Nr. 22	76
Jadassonn, S., Chorles Or interest in Jadassonn, S., Chorles Or interest in January Handrock, J., Elude, Op. 99, Nr. 14b Etude, Op. 90, Nr. 14b Etude, Op. 61, Nr. 19 Etude, Op. 61, Nr. 22 Etude, Op. 61, Nr. 24	80
Bertini, H., Etude, Op. 32, Nr. 30	82
Etude, Op. 32, Nr. 40	84
Heller, St., Etude, Op. 46. Nr. 4	8
Etude, Op. 61. Nr. 19 Etude, Op. 61. Nr. 22 Etude, Op. 61. Nr. 22 Etude, Op. 61. Nr. 22 Etude, Op. 61. Nr. 25 Bertinii, H., Brude, Op. 32. Nr. 30 Etude, Op. 61. Nr. 36 Etude, Op. 61. Nr. 30 Etude, Op. 46. Nr. 4 Heller St. Etude, Op. 46. Nr. 4 Heller St. Etude, Op. 46. Nr. 4 Heller St. Etude, Op. 61. Nr. 10 Mozart, W. A., Variations upon: Je suis Lindor. Var. 9, 10 Variations upon: Lison dormait. Var. 6, 7 Eatude Bullow, Nr. 30 Etude, Bullow, Nr. 30 Etude, Bullow, Nr. 20 Etude, Bullow, Nr. 20 Etude, Bullow, Nr. 30 Czerny, C., Op. 337, 40 daily exercises. Nr. 3 Czerny, C., Op. 337, 40 daily exercises, Nr. 3 Czerny, C., Op. 337, 40 daily exercises, Nr. 5 Czerny, C., Op. 337, 40 daily exercises, Nr. 5 Czerny, C., Op. 337, 40 daily exercises, Nr. 5 Czerny, C., Dp. 337, 40 daily exercises, Nr. 5 Czerny, C., Dp. 337, 40 daily exercises, Nr. 5 Czerny, C., Dp. 337, 40 daily exercises, Nr. 5 Czerny, C., Dp. 337, 40 daily exercises, Nr. 5 Czerny, C., Dp. 337, 40 daily exercises, Nr. 5 Czerny, C., Op. 337, 40 daily exercises, Nr. 5 Czerny, C., Op. 337, 40 daily exercises, Nr. 5 Czerny, C., Op. 337, 40 daily exercises, Nr. 5 Czerny, C., Op. 337, 40 daily exercises, Nr. 5 Czerny, C., Op. 337, 40 daily exercises, Nr. 5 Czerny, C., Op. 337, 40 daily exercises, Nr. 5 Czerny, C., Op. 337, 40 daily exercises, Nr. 5 Czerny, C., Op. 337, 40 daily exercises, Nr. 5 Czerny, C., Op. 337, 40 daily exercises, Nr. 5 Czerny, C., Op. 337, 40 daily exercises, Nr. 5 Czerny, C., Op. 337, 40 daily exercises, Nr. 5 Czerny, C., Op. 337, 40 daily exercises, Nr. 5 Czerny, C., Op. 337, 40 daily exercises, Nr. 5	91
Mozart, W. A., Variations upon: Je suis Lindor. Var. 9, 1	9.
- Fantasia in Cminor, 2nd Allegro	9
Bach, J. S., The welltempered Piano, Prejude 21	10
Czerny, C., Op. 337, 40 daily exercises. Nr. 7	10
Cramer, J. B., Etude (Bülow, Nr. 19)	10
- Etude (Bülow, Nr. 8)	. 10 10
Cramer J. B., Etude (Bülow, Nr. 15)	10
Czerny, C., Op. 337, 40 daily exercises, Nr. 5, 6, 14.	. 11
Chopin, Fr., Prelude in Ep minor	. 11
Chopin, Fr. Prelude in Ebminor. Kendelssohn Bartholdy, F., Spring Song Wendelssohn Bartholdy, F., Spring Song Wendelssohn Bartholdy, F., Songs without words. Kendelssohn Bartholdy, F., Songs without words. Mendelssohn Bartholdy, F., Songs without words. Kr. Iv. Chopin, Fr., Prelude in Cmajor Cramer, J. B., Etude (Bülow, Nr. 28) Czerny, C., Etude, O, 740. Nr. 4 Cramer, J. B., Etude (Bülow, Nr. 54) Esethoven, L. van, 32 variations in Cminor, Var 23 — 32 variations in Cminor, Var, 18 Schumann, R., Op. 13, Etudes symphoniques. Var, 5 Czerny, C., Etude, Op. 740. Nr. 32 Schumann, R., Op. 13, Etudes symphoniques.	12
Schubert, Fr., Op. 142. Nr. 3, Impromptu. Var. 3	. 12 o 12
Mendelssohn Bartholdy, F., Songs without words. W. I.	. 13
Cramer, J. B., Etude (Bülow, Nr. 28)	. 13
Czerny, C., Etude, Op. 740. Nr. 4	. 13
Beethoven, L. van, 32 variations in Cminor, Var 23	. 14
Schumann, R., Op. 13, Etudes symphoniques. Var. 5	. 14
Schumann, A., Dr. C., Elude, Op. 140. Nr. 32 Schumann, R., Reconnaissance Chopin, Fr., Blude, Op. 25. Nr. 3 Beethoven, L. van, Op. 35, Variations in Ep major. Var. 1	1
Chopin, Fr., Etude, Op. 25. Nr. 3	. 1
Beethoven, L. van, Op. 35, Variations in Ep major, var.	0 1
B. Circular motions.	
Exercises calculated to develop circular motions of ar	m . 1
and hand 1. Preliminary exercises 11. Groups of 3, 4, 5 and 8 notes etc. by means of back- or returnswing	. 1
II. Groups of 3, 4, 5 and 8 notes etc. by means)î . 1
back- or returnswing	
Pieces. Handrock, J., Etude, Op. 32, vol. 2. Nr. 18 · · · ·	. 1
- Scherzo, Op. 32, vol. 2. Nr. 19	. 1
— Scherzo, Op. 32, vol. 2. Nr. 19 Berens, H., Etude, Op. 61. Nr. 6 Czerny, C., Etude, Op. 299. Nr. 7	. 1
Handrock, J., Etude, Op. 99. Nr. 1b	. 1
Czerny, C., Etude, Op. 299. Nr. 9 Berens, H., Etude, Op. 61. Nr. 3 Berens, H., Etude, Op. 61. Nr. 3	.]
Czerny, C., Etude, Op. 299. Nr. 3 Berens, H., Etude, Op. 61. Nr. 7 Bertini, H. Etude, Op. 20 Nr. 11	
Berens, H., Etude, Op. 61. Nr. 7. Bertini, H., Etude, Op. 29. Nr. 11	
Bach, J. S., Welltempered Piano, Prelude 1	
back- or returnswing Picces Handrock, J., Etude, Op. 32, vol. 2, Nr. 18 — Scherzo, Op. 32, vol. 2, Nr. 19 Berens, H., Etude, Op. 61, Nr. 6 Czerny, C., Etude, Op. 299, Nr. 7 Handrock, J., Etude, Op. 99, Nr. 10 Czerny, C., Etude, Op. 299, Nr. 9 Berens, H., Etude, Op. 61, Nr. 3 Czerny, C., Etude, Op. 299, Nr. 3 Berens, H., Etude, Op. 29, Nr. 11 Bach, J. S., Welltempered Piano, Prelude 1 Schumann, R., Cradle Song, Op. 124, Nr. 6 Beethoven, L. van, 32 Variations in Cminor, Var. 13 Schumann, R., From foreign parts Bertini, H., Etude, Op. 29, Nr. 13 Schumann, H., Grom foreign parts Bertini, H., Etude, Op. 29, Nr. 13	
Schumann, R., From foreign parts	
Schumann, K., From Ureign pairs Bertini, H., Etude, Op. 29, Nr. 13 Cramer, J. B., Etude (Bülow, Nr. 7) — Etude (Bülow, Nr. 35 Chopin, Fr., Etude, Op. 25, Nr. 1	
- Etude (Bulow, Nr. 35 Chonin, Fr., Etude, Op. 25, Nr. 1	
onepair and product at the second	

Cahier II.

A. Oscillation rotatoire pa	ge
xercices pour le developpement de l'outraine	h 2
Exercices préliminaires	2
toire du bras et de la main 1. Exercices préliminaires 11. Tremoli par oscillation rotatoire 11. Le Trille rotatoire 11. Le Trille rotatoire 11. Formes brisées 11. Formes prisées 12. Formes continus de 2 notes par oscillation	8
	8
rotatoire	12
3. Doubles notes et accords par oscillation rotatoire	18
4. Notes mélodiques avec accompagnement de	23
4. Notes mélodiques avec accompagnement de lierces et d'accords 5. Octaves et áccords par oscillation rotatoire V. Passage du pouce sous les autres doigts ou des autres doigts au-dessus du pouce par extension et oscillation rotatoire 1. Exercices pour le passage du pouce sous	27
v. Passage du pouce sous les autres doigts ou des autres doigts au-dessus du pouce par extension	30
1. Exercices pour le passage du pouce sous	
les autres doigts 2. Accords de trois sons brisés	31
autres doigts au-dessus du pouce par extension et oscillation rotatoire. 1. Exercices pour le passage du pouce sous les autres doigts. 2. Accords de trois sous brisés. 3. Autres exercices pour oscillation rotatoire avec extension. 4. Gammes et Arpèges en mouvement rapide.	31
4. Gammes et Arpèges en mouvement rapide.	33
Mozart, W. A., Air de l'opéra: «L'enlèvement au Sérail»	35 37
Sonate en ut majeur, I	38 42
Czerny, C., Etude, Op. 299. No. 10.	44 46
- Etude, O. 99. No. 2b Menuet de Fischet.	47
Var. 4, 6, 12	48 51
Mozart, W. A., Ah! Vous dirai-je. Var. 6, 7, 12	51 52 54
Clementi, M., Op. 36. No. 5, Sonatine, I	56 60
Händel, G. P., Variations en mi majeur. Var. 5	61 62
Handrock, J., Etude, Op. 99. No. 10a	63 65
Schumann, R., Petite étude, Op. 68. No. 14	66 68
Jadassohn, S., Accords de harpe	68 72 73
— Etude, Op. 99. No. 14b	74
Etude, Op. 61. No. 19	75 76
- Etude, Op. 61. No. 24	78 80
Bertini, H., Etude, Op. 32. No. 30	82 83
Etude, Op. 32. No. 47.	84
Bach, J. S., Le clavecin bien tempéré. Prélude 3	88- 90-
Mozart, W. A., Variations sur: Je suis Lindor. Var. 9, 10	92
- Fartaisie en ut mineur. 2e Allegro	96 98
Beethoven, L. van, Variations sur: Nel cor più. Var. 6.	100
Cramer, J. B., Etude (Bulow, No. 19)	102 104
- Etude (Bülow, No. 8)	106 108
Cramer, J. B., Etude (Bulow, No. 15)	109
Mendelssohn Bartholdy, F., La fileuse	114 118
Mendelssohn Bartholdy, F., Chant du printemps	119
Schubert, Fr., Op. 142. No. 3, Impromptu. Var. 3	124
Chopin, Fr., Prélude en utmajeur	. 131
Czerny, C., Etude, Op. 740. No. 4	134
Beethoven, L. van, 32 variations en ut mineur. Var. 23	143
- 32 variations en utmineur. Var. 18 Schumann, R., Op. 13, Etudes symphoniques. Var. 5	145
1. Exercices pour le passage un pouce sous les autres doigts 2. Accords de frois sons brisés 3. Autres exercises pour oscillation rotatoire 4. Gammes et Arpèges en mouvement rapide Plud es et morceaux. Mozart, W. A., Air de l'opéra: «L'enlèvement au Sérais—Air de l'opéra: «L'enlèvement au Sérais—Sonate en ut majeur, I. Bolck, O., Le rouet de fileuse. Czerny, C., Etude, Op. 299. No. 10. Handrock, J., Etude, Op. 299. No. 10. Handrock, J., Etude, Op. 299. No. 12. Mozart, W. A., Ay variations sur un Menuet de Fischer. Handrock, J., Etude, Op. 29, No. 12. Nozart, W. A., Ah! Yous dirai-je. Var. 6, 7, 12 Czerny, C., Etude, Op. 29, No. 11. Clementi, M., Op. 36. No. 5, Sonatine, I. Bolck, O., Papillons Handel, G. F., Variations en mimajeur. Var. 5 Handrock, J., Etude, Op. 99. No. 103 Beethoven, L. van, Variations sur: Nel cor più, Var. 3 Schumann, R., Pettie étude, Op. 68. No. 14. Jadassohn, S., Accords de hasher Etude, Op. 90. No. 109 Berns, H., Etude, Op. 100 Berns, H., De 100 Berns, H., Etude, Op. 61. No. 18 Berns, H., Etude, Op. 100 Bertini, H., Etude, Op. 32. No. 30 Bertini, H., Betude, Op. 33. No. 30 Bertini, H., C., Op. 32. No. 37 Bertini, H., Betude, Op. 33. No. 37 Bertini, H., Betude, Op. 34. No. 49 Bertini, H., G., Op. 32. No. 37 Bertini, H., G., Op. 33. No. 37 Bertini, H., G., Op. 33. No. 37 Bertini, H., Betude, Op. 34. No. 49 Bertini, H., G., Op. 34. No. 49 Bertini, H., Betude, Op. 35. No. 30 Bertini, H., Betude, Op. 36. No. 44 Bertini, H., Betude	. 140 . 150 . 153
Chopin, Fr., Etude, Op. 25. No. 3	. 158
B. Mouvements circulaires.	. 100
Exercices pour les mouvements circulaires du bras e	t 159
de la main I. Exercices prél minaires	. 159
II. Groupes de 3, 4, 5 et 8 notes etc. par conversio	. 159
Morceaux. Handrock, J., Etude, Op. 32, vol. 2. No. 18 — Scherzo, Op. 32, vol. 2. No. 19 Berens, H., Etude, Op. 61. No. 6. Czerny, C., Etude, Op. 299, No. 7. Handrock, J., Etude, Op. 99, No. 16 Czerny, C., Etude, Op. 299, No. 9 Berens, H., Etude, Op. 61. No. 3. Czerny, C., Etude, Op. 61. No. 3. Czerny, C., Etude, Op. 299, No. 3 Berens, H., Etude, Op. 61. No. 7. Bertini, H., Btude, Op. 61. No. 7. Bertini, H., Btude, Op. 29, No. 11 Bach, J. S., Le clavecin bien tempéré. Prètude 1 Schumann, R., Berceuse, Op. 124. No. 6 Beethoven, L. van, 23 variations en utmineur. Var. 13	. 167
— Scherzo, Op. 32, vol. 2. No. 19	. 168
Czerny, C., Etude, Op. 299. No. 7	172
Czerny, C., Etude, Op. 299. No. 9	176
Czerny, C., Etude, Op. 299. No. 3	. 178
Bertini, H., Btude, Op. 29. No. 11	. 180 . 182
Bacn, J. S., Le claved in the temperature Schumann, R., Berceuse, Op. 124. No. 6 Beethoven, L. van, 32 variations en utmineur. Var. 13 Schumann, R., Des pays lointains Bertini, H., Etude, Op. 2-2. No. 13	. 184
Schumann, R., Des pays lointains	- 185 - 186
Bertini, H., Etude, Op. 2 ³ . No. 13 Cramer, J. B., Etude (Bülow, No. 7) — Etude (Bülow, No. 35) Chopin, Fr., Etude, Op. 25. No. 1	. 189
Chopin, Fr., Etude, Op. 25. No. 1	192

Heft III. Seite	Volume III.	Cahier III.
Obungen zur Entwicklung des Streckschwunges	Exercises calculated to develop the extension-	Exercices pour l'extension oscillatoire du bras
des Armes und der Hand 1	swing of the arm and hand 1	et de la main
1. Doppelgleitung 1	A. Gliding or shifting action	de la main
2. Einfache Gleitung	2. Simple glide	2. Glissement simple 2
4. Übungen in fortlaufenden Gruppen von	4. Exercises in consecutive groups of 2,	3. Exercices par groupes de 3 et 4 notes 5 4. Exercices par groupes continus de 2,
2, 3, 4, 5 und 8 Noten (Tonleitern) 6 5. Das große Arpeggio 9	3, 4, 5 and 8 notes (scales) 6 5. Extended arpeggi 9	3, 4, 5 et 8 notes (gammes) 6 5. Grands arpèges 9
6. Die chromatische Tonleiter	6. The chromatic scale	6. La gamme chromatique
8. Übungen in Sexten 21	8. Exercises in sixths	8. Exercices de sixtes 21
10. Obungen in Akkorden	10. Exercises in chords	9. Exercices d'octaves
11. Der Gleittriller	Pieces. 39	11. Le trille avec glissement 39 Morceaux.
Handrock, J., Etüde, op. 32, Heft II. Nr. 21 . 42	Handrock, J., Etude, op. 32, vol. II. Nr. 21 42	Handrock, J., Etude, op. 32, cah. II. No. 21 . 42
Etüde, op. 99. Nr. 8a	- Etude, op. 99. Nr. 8a	- Etude, op. 99. No. 8a
- Etüde, op. 99. Nr. 6a	— Etude, op. 99. Nr. 6a	Etude, op. 99. No. 6a
Czerny, C., Etüde, op. 299. Nr. 5 48	Czerny, C., Etude, op. 299. Nr. 5 48	Czerny, C., Etude, op. 299. No. 5 48
Berens, H., Etüde, op. 61, Heft I. Nr. 5 51 Handrock, J., Etüde, op. 99. Nr. 11a 52	Berens, H., Etude, op. 61, vol. I. Nr. 5 51 Handrock, J., Etude, op. 99. Nr. 11a 52	Berens, H., Etude, op. 61, cah. l. No. 5 51 Handrock, J., Etude, op. 99. No. 11 a 52
- Etüde, op. 99. Nr. 11b	Etude, op. 99. Nr. 11b	— Etude, op. 99. No. 11 b 54 Berens, H., Etude, op. 61, cah. I. No. 13 56
Bertini, H., Etüde, op. 29. Nr. 8	Bertini, H., Etude, op. 29. Nr. 8	Bertini, H., Etude, op. 29. No. 8
- Eiūde, op. 29. Nr. 17	- Etude, op. 32. Nr. 25 61	- Etude. op. 32. No. 25 61
Beethoven, L. van, 32 Variationen in C-Moll. 7 Var. 64 Cramer, J. B., Etüde (Bülow, Nr. 21) 69	Beethoven, L. van, 32 varitions in Cminor. 7 vars. 64 Cramer, J. B., Etude (Bülow, Nr. 21) 69	Beethoven, L. van, 32 variations en ut mineur. 7 vrs. 64 Cramer, J. B., Etude, (Bülow, Nr. 21) 69
Etüde (Bülow, Nr. 11)	— Etude (Bülow, Nr. 11)	— Etude (Bülow, No. 11)
- Obung, op. 740. Nr. 30	- Exercise, op. 740. Nr. 30	- Exercice, op. 740. No. 30
Bertini, H., Etüde, op. 32. Nr. 39 82	Bertini, H., Etude, op. 32. Nr. 39 82	Bertini, H., Etude, op. 32. No. 39 82
Etûde, op. 29. Nr. 19	- Etude, op. 29. Nr. 19	- Etude, op. 29. No. 19
- Etūde, op. 32. Nr. 42	— Etude, op. 32. Nr. 42	— E:ude, op. 32. No. 42
Mendelssohn Bartholdy, F., Variations sérieuses.	Mendelssohn Bartholdy, F., Variations sérieuses.	Mendelssohn Bartholdy, F., Variations sérieuses. Thème et vars. 5, 11, 14, 15 89
Chopin, Fr., Prélude, op. 28. Nr. 4 92	Chopin, Fr., Prelude, op. 28. Nr. 4 92	Chopin, Fr., Prélude, op. 28. No. 4 92
- Prélude, op. 28. Nr. 6	Prelude, op. 28. Nr. 6	- Prélude, op. 28. No. 6
Czerny, C., Obung, op. 337. Nr. 38 96 Beethoven, L. van, 32 Variationen in C-Moll. Var. 15 97	Czerny, C., Exercise, op. 337. Nr. 38 96 Beethoven, L. van, 32 variations in Cminor. Var. 15 97	Czerny, C., Exercice, op. 337. No. 38 96 Beethoven, L. van, 32 variations en ut mineur. Var. 15 97
Tschaikowsky, P., Konzert B-Moll, 1. Satz. op. 32 98	Tschaikowsky, P., Concerto B b minor, I. op. 32 98	Tschaikowsky, P., Concert en si bémol, 1. op.32 98
B. Das Vibrato	1. Single notes and consecutive groups	1. Notes simples et groupes continus de
von 4, 5 und 8 Noten 99 2. Terzen, Sexten und Akkorde 102	of 4, 5 and 8 notes	4, 5 et 8 notes
3. Oktaven in schnellem Zeitmaß 108	3. Octaves in quick time 108	3. Octaves en mouvement rapide 108 Morceaux.
Vortragsstücke. Handrock, J., Elüde, op. 99. Nr. 15a 114	Pieces. Handrock, J., Etude, op. 99. Nr. 15a 114	Handrock, J., Etude, op. 99. No. 15a 114
Etüde, op. 99. Nr. 15b	— Etude, op. 99. Nr. 15b	— Etude, op. 99. No. 15b
Mendelssohn Barth., F., Lied ohne Worte Nr. 45 119 Henkel, H., Etüde, op. 15. Nr. 1	Mendelssohn Barth., F., Song without words Nr. 45 119 Henkel, H., Etude, op. 15. Nr. 1 121	Mendelssohn Barth., F., Chant sans paroles No. 45 119 Henkel, H., Etude, op. 15. No. 1
Rameau, J. Ph., La Poule 124	Rameau, J. Ph., La Poule 124	Rameau, J. Ph., La Poule
Beethoven, L. van, 32 Variationen in C-Moll, 11 Var. 128 - Scherzo, op. 31. Nr. 3	Beethoven, L.v., 32 variations in Cminor, 11 vars. 128 — Scherzo, op. 31. Nr. 3	— Scherzo, op. 31. No. 3
Schubert, Fr., Moment musical, op. 94. Nr. 5 139 Mendelssohn Barth., F., Liedohne Worte Nr. 26 141	Schubert, Fr., Moment musical, op. 94. Nr. 5 139 Mendelssohn Barth., F., Song without words Nr. 26 141	Schubert, Fr., Moment musical, op. 94. No. 5 139 Mendelssohn Barth., F., Chant sans paroles No. 26 141
Weber, K. M. v., Momento capriccioso 144 Mendelssohn Barth., F., Variat. sérieuses, 4 Var. 149	Weber, K. M. v., Momento capriccioso 144 Mendelssohn Barth., F., Variat. sérieuses, 4 vars. 149	Weber, K. M. v., Momento capriccioso 144 Mendelssohn Barth., F., Variat. sérieuses, 4 vars. 149
Czerny, C., Obung, op. 740. Nr. 40 152	Czerny, C., Exercise, op. 740. Nr. 40	Czerny, C., Exercice, op. 740. No. 40 152 — Exercice, op. 337. No. 18
- Obung, op. 337. Nr. 12 157	Exercise, op. 337. Nr. 12 157	— Exercice, op. 337. No. 12
Obung, op. 337. Nr. 40	- Exercise, op. 337. Nr. 40	- Exercice, op. 337. No. 40
Clementi, M, Etüde, Gradus. Nr. 26 162 Bertini, H., Etüde, op. 29. Nr. 21 163	Clementi, M., Etude, Gradus. Nr. 26 162 Bertini, H., Etude, op. 29. Nr. 21 163	Clementi, M., Etude, Gradus. No. 26 162 Bertini, H., Etude, op. 29. No. 21 163
- Etude, op. 29. Nr. 22	— Etude, op. 29. Nr. 22	— Etude, op. 29. No. 22
- Obung, op. 740. Nr. 33 168	- Exercise, op. 740. Nr. 33 168	- Exercice, op. 740. No. 33 163
- Obung, op. 365. Nr. 44	- Exercise, op. 365. Nr. 44	- Exercice, op. 365. No. 44
— Ooung, op. 337. Nr. 29	Exercise, op. 337. Nr. 29	- Exercice, op. 337. No. 29
Schumann, R., Toccata, op. 7 177 Beethoven, L. van, Sonale, op. 53 (Finale) 177	Schumann, R., Toccala, op. 7 177 Beethoven, L. van, Sonala, op. 53 (Final) 177	Beethoven, L. v., Andante
Chopin, Fr., Prélude, op. 28 Nr 22 178	Chopin, Fr., Prelude, op. 28. Nr. 22 178	Chopin, Fr., Prélude, op. 28. No. 22
- Etude, op. 25. Nr. 9 179 - Polonaise, op. 53 181	Etude, op. 25. Nr. 9	Polonaise, op. 53
Liszt, Fr., Ungarische Rhapsodie Nr. 6 182 Schumann, R., Symphonische Etüde, op. 13. Nr. 9 187	Liszt, Fr., Hungarian Rhapsody Nr. 6 182 Schumann, R., Etude symphonique, op. 13. Nr. 9 187	Liszt, Fr., Rapsodie hongroise No. 6 182 Schumann, R., Etude symphonique, op. 13. No. 9 187
Empfohlene Übungsstücke 189	Exercises recommended 189	Exercices recommandés 189

	- 1	

	Volume IV.	
Fingerschwung. Chungen zur Entwicklung loser und schneller Fingerbewegungen.	Swinging motion of the fingers. Exercises calculated to develop loose and quick action of the fingers.	L'osc Exercices pour le dé
A. Offenes Spiel 1 1. Leggero - Anschlag 1 11. Con bravura - Anschlag 9 B. Gedecktes Spiel 9 III. Legato - Anschlag 9	A. Open (raised) playing I. Leggiero touch .1 II. Con bravura touch 10 B. Covered playing (set position). 10 III. Legato touch 10	A. Jeu ouvert I. Attaque: Le II. Attaque: Co B. Jeu couvert III. Attaque: Le
Modell für die Transposition von C-Dur nach Des-Dur Modulations-Schema Tonleiterketten Die Ganzton-Tonleiter Arpeggien-Tabelle Tonleitern in Forpen Die Dur-Tonleitern in Terzen Die Dur-Tonleitern in Terzen Die des Geren des Geren des Geren des Geren Die Dur-Tonleitern in Terzen Die des Geren des Geren des Geren Die des Geren des Geren des Geren Die Ganzton-Tonleiter in Kleinen und großen Terzen Die Dur-Tonleitern in Sexten Die Dur-Tonleitern in Sexten Die harmonischen Moll-Tonleitern in Sexten Die darzton-Tonleiter in Kleinen und großen Sexten Die harmonischen Moll-Tonleitern in Sexten Die Ganzton-Tonleiter in Sexten Die Ganzton-Tonleiter in Sexten Die Genzton-Tonleiter in Sexten Sexten Die Genzton-Tonleiter in Sexten Die Genzton-Tonleiter in Sexten Die Genzton-Tonleiter in Sexten Sexten Die Genzton-Tonleiter in Sexten Sexten Die Genzton-Tonleiter in Sexten S	Daily exercises.	Modèle pour la transp. Schema de modulati Suites de gammes. La gamme en tons (Table des arpèges Les gammes en dou Les gammes majeur Les gammes mineur Les gammes mineur Les gamme en tons Les gammes mineur Gammes en qualtes Gammes en qualtes succession chrom te de la gamme en qualtes succession chrom suites de la gamme en qualtes succession chrom te de la gamme en qualtes de la
Handrock, J., Etide, Op. 99, Nr. 12a 63 - Eitide, Op. 99, Nr. 12b 04 Czerny, C., Etide, Op. 299, Nr. 22 66 - Eitide, Op. 337, Nr. 11 68 - Eitide, Op. 340, Nr. 7 70 Cramer, J. B., Etide (Billow, Nr. 12) 74 - Etide (Billow, Nr. 45) 78 Bach, Joh, Seb., Präludium 81	Handrock, J., Etude, Op. 99. Nr. 12a 63 - Etude, Op. 69. Nr. 12b 64 Cærmy, C., Etude, Op. 299. Nr. 22 66 - Etude, Op. 337. Nr. 11 68 - Etude, Op. 740. Nr. 7 70 Cramer, J. B., Etude (Bülow, Nr. 12) 74 - Etude, Bülow, Nr. 455 78	Handrock, J., Etude, — Etude, Op. 99. N. Czerny, C., Etude, O — Etude, Op. 337. N — Etude, Op. 740. N Cramer, J. B., Etude — Etude (Bülow, No Bach, Joh. Séb., Pré — Prélude — Invention Czerny, C., Etude, O — Etude, Op. 299.
Prätudium St Prätudium St Invention St	Bach, Joh. Seb., Frelude	— invention Czerny, C., Etude, O Etude, Op. 299. N — Etude, Op. 299. N — Etude, Op. 299. N — Etude, Op. 740. N Cramer, J. B., Etude Clementi, M., Etude. Schubert, Fr., Impro Schumann, R., Rève. Chopin, F., Prétude, — Etude, Op. 25. N — Etude, Op. 10. No
Heft V. Druckspiel.	Volume V. Playing with pressure-power.	Le j
Obungen zur Entwicklung der Druckkraft des Armes, der Hand und der Finger	Exercises calculated to develop the pressure-power of arm, hand and fingers	Exercices pour le d bras, de la mai
A Dynamische Ubungen.		
Vorübungen ohne Ton 2 Obungen mit Ton 2 Dungen mit Ton 2 Dungen mit Ton 3 Druckblungen mit gleichbleibender Tonstärke und machfolgender Enispannung 2 I. Druckblungen mit verschiedener Tonstärke 6	A. Dynamic exercises. Preliminary exercises without sounding the notes 2 Exercises sounding the notes 2 I. Pressure-exercises with uniform tonal power and subsequent relaxation 2 II. Pressure-exercises with varying tonal power 6	A. Execcices préliminair Exercices avec son . I. Exercices de pres de relâchement II. Exercices de prosonorité
Vordbuncen ohne Ton 2 Ubungen mit Ton 2 I. Druckübungen mit gleichbieibender Tonstärke und nachfolgender Entspannung 2 II. Druckübungen mit verschiedener Tonstärke 6 B. Melodische Übungen.	Preliminary exercises without sounding the notes	Exercices préliminair Exercices avec son , I, Exercices de pres
Vordburnen ohne Ton Cotton Cot	Preliminary exercises without sounding the notes 2 I. Pressure-exercises with uniform tonal power and subsequent relaxation 2 II. Pressure-exercises with uniform tonal power of 6 B. Melodic exercises. I. Motives in duple and triple time 10 I. Motives in duple and triple time 10 I. Motives in duple time or even forms 10 I. Motives in duple time or even forms 10 I. Motives depending in tonal power 11 I. Beethoven, L. V., Sonata, O. p. 31. No. 2, 1st mov. 14 I. Sonata, Op. 31. Nr. 2, 1st mov. 14 I. Sonata, Op. 109, 1st mov. 14 I. D. Up-beat motives beginning with the weak beat, increasing in tonal power 15 Mozart, W. A., Aht yous drait-je, maman, Var. V 16 Beethoven, L. Van, Sonata, Op. 31. Nr. 3, Final 10 I. Motives in triple time or uneven forms 19 I. D. Up-beat motives decreasing in tonal power 19 I. Up-beat motives increasing in tonal power 20 II. Other short melodic Exercises. 22 III. Embellishments or Grace Notes 24 Etudes and pieces for the development of pressure power.	Exercices préliminair Exercices avec son , I. Exercices de pres de relâchement II. Exercices de pre sonorité
Vorübuncen ohne Ton 0.2 Vorübuncen ohne Ton 1.2 I. Druckübungen mit gleichbleitender Tonstärke und 2. II. Druckübungen mit gleichbleitender Tonstärke und 2. II. Druckübungen mit verschiedener Tonstärke 6. B. Melodische Übungen. I. Die zwei- und dreizeitigen Motivformen 10. I. Die zweizeitigen oder geraden Motivformen 10. I. Die zweizeitigen oder geraden Motivformen 10. I. Die zweizeitigen oder geraden Motivformen 10. I. Die zweizeitigen abetonte, in der Tonstärke abnehmende Motivformen, 11. I. Die zweizeitigen abetonte, in der Tonstärke abnehmende Motivformen, 12. Sonate, Op. 31. Mr. 2. I. Satz. 1. B. Auftaktige abbetonte, in der Tonstärke zunehmende Motivformen, 19. a. Volltaktige, in d. Tonstärke abnehm. Motivformen 19. a. Volltaktige, in d. Tonstärke zunehm. Motivformen 2. II. Weitere melodische Übungen 2. II. Weitere melodische Übungen 2. II. Weitere melodische Übungen 2. Zill. Verzierungen 2. Bach, Joh. Seb., Zwölt kleine Präludein, Nr. 1. Bach, Joh. Seb., Zwölt kleine Präludein, Nr. 5. Son Zwölf kleine Präludein, Nr. 5. Das wohltemperierte Klavier, Präludium Nr. 8. 4. Das wohltemperierte Klavier, Präludium Nr. 9. Beethoven, L. Van, Sonate, Op. 7. I. Satz.	Preliminary exercises without sounding the notes 2 1. Pressure-exercises with uniform tonal power and subsequent relaxation 2 11. Pressure-exercises with uniform tonal power of 6 B. Melodic exercises. 1. Motives in duple and triple time 10 1. Motives in duple and triple time 11 1. Motives in duple and triple time 11 1. Motives in duple time or even forms 10 1. Motives in duple time or even forms 10 1. Hull-bar motives beginning with the strong beginning tonal power 10 1. Haydin, Joseph, Sonata in Bilat major, Final 11 1. Mozart, W. A., Sonata in Bilat major, Final 11 1. Mozart, W. A., Sonata in Bilat major, Final 11 1. Mozart, W. A., Sonata in Bilat major, Final 11 1. Mozart, W. A., Sonata in Bilat major, Final 11 2. Beethoven, L. v., Sonata, Op. 31, No. 2, 1st mov. 14 2. Sonata, Op. 31, Nr. 2, 1st mov. 14 3. Upbeat motives beginning with the weak beat, increasing in tonal power 15 3. Mozart, W. A., Ahl yous dirati-je, mamant Var. V 16 3. Beethoven, L. van, Sonata, Op. 31, Nr. 3, Final 16 3. Motives in triple time or uneven forms 19 3. Full-bar motives decreasing in tonal power 20 3. Motives increasing in tonal power 20 3. C. Motives increasing and decreasing in tonal power 20 3. C. Motives increasing and decreasing in tonal power 20 3. C. Motives increasing in tonal power 20 3. C. Motives increasing and decreasing in tonal power 20 3. C. Motives increasing and decreasing in tonal power 20 4. Etudes and pieces for the development of pressure power.	Exercices préliminair Exercices avec son . 1. Exercices de pres de relâchement II. Exercices de pres generales de relâchement III. Exercices de pre sonorité 1. Motifs à deux a) Motifs de me temps fort a Haydra, Jonate
Vordbuncen ohne Ton Obungen mit Ton Druckdbungen mit gleichbleitender Tonstärke Druckdbungen mit gleichbleitender Tonstärke B. Melodische Übungen I. Druckdbungen mit verschiedener Tonstärke B. Melodische Übungen I. Die zwei- und dreizeitigen Motivormen 10 11. Die zwei- und dreizeitigen Motivormen 10 11. Die zwei- und dreizeitigen Motivormen 10 11. Die zwei- und dreizeitigen Motivormen 11. Die zwei- und dreizeitigen Motivormen 12. De zwei- und dreizeitigen Motivormen 13. Volltaktige anbetonte, in der Tonstärke abnehmende Motivormen 14. Dauer 15. Dur. Finale 11. Mozart, W. A., Sonate in A-Dur. Var. 16. Eeethoven, L. van, Sonate, Op. 31. Nr. 2. I. Satz 17. Sonate, Op. 31. Nr. 2. I. Satz 18. Sonate, Op. 31. Nr. 2. I. Satz 19. Auften 10. Auften 11. Mozart, W. A., Ah I vous dirai-je, maman, Var. V 10. Beethoven, L. van, Sonate, Op. 31. Nr. 3. Finale 12. Die dreizeitigen oder ungeraden Motivormen 13. Volltaktige, in d. Tonstärke zunehm. Motivormen 14. Auften 15. Dur. Greiten 16. Deer Tonstärke zunehmende 17. Motiver 18. Weiter 18. deer 19. Weiter 18. deer 19. Weiter 19. deer 20. In deer 21. Weiter 21. Weiter 22. Weiter 23. Weiter 24. Weiter 24. Weiter 25. Weiter 26. Deer 27. Weiter 28. Weiter 29. Weiter 29. Weiter 20. Weiter 20. Weiter 20. Weiter 20. Weiter 20. Weiter 21. Weiter 21. Weiter 22. Weiter 24. Weiter 25. Weiter 26. Weiter 27. Weiter 28. Weiter 29. Weiter 29. Weiter 29. Weiter 29. Weiter 29. Weiter 20. Weiter 20. Weiter 20. Weiter 20. Weiter 21. Weiter 21. Weiter 22. Weiter 23. Weiter 24. Weiter 24. Weiter 25. Weiter 26. Weiter 27. Weiter 28. Weiter 29. Weiter 29. Weiter 29. Weiter 20. Weiter 20. Weiter 20. Weiter 2	Preliminary exercises without sounding the notes 2 Exercises sounding the notes 2 1. Pressure-exercises with uniform tonal power and subsequent relaxation 2 II. Pressure-exercises with uniform tonal power of 6 B. Melodic exercises. I. Motives in duple and triple time 10 1. Motives in duple and triple time 11 1. Motives in duple time or even forms 10 2. Full-bar motives beginning with the strong beat, decreasing in tonal power 10 1. Haydin, Joseph, Sonata in Eflat major. Final 11 1. Mozart, W. A., Sonata in A major. Var. 1 12 1. Beethoven, L. v., Sonata, Op. 31. No. 2. 1st mov. 14 2. Sonata, Op. 31. Nr. 2. 1st mov. 14 3. — Sonata, Op. 31. Nr. 2. 1st mov. 14 4. Dup-beat motives beginning with the weak beat, increasing in tonal power 15 1. Ret. M. W. A., Ahl wood dirarie, maman. Var. V 16 2. Motives in triple time or uneven forms 19 2. Motives in triple time or uneven forms 19 2. Motives intriple time or uneven forms 19 2. Motives increasing and decreasing in tonal power 20 2. Motives increasing and decreasing in tonal power 21 2. II. Other short melodic Exercises 22 2. III. Embellishments or Grace Notes 24 2. Etu des and pieces for the development of pressure power. Bach, Joh. Seb., Twelve short preludes. Nr. 1 28 2. — Twelve short preludes. Nr. 5 30 2. — The welltempered piano. Prelude Nr. 2 36 2. — The welltempered piano. Prelude Nr. 2 36 2. — The welltempered piano. Prelude Nr. 2 36 2. — The welltempered piano. Prelude Nr. 2 36 2. — The welltempered piano. Prelude Nr. 2 36 2. — The welltempered piano. Prelude Nr. 2 36 2. — Sonata, Op. 7. 3rd mov. Minore) 40 2. Sonata, Op. 7. 3rd mov. Minore) 40 2. Sonata, Op. 20. Var. V 42 2. Sonata, Op.	Exercices préliminair Exercices avec son . 1. Exercices de pres de rélachement II. Exercices de pres de rélachement II. Exercices de pres sonorité 1. Motifs à deux et
Vordbunen ohne Ton Co. Vordbungen it Ton 1. Druckübungen mit gleichbleibender Tonstärke und nachlolgender Entspannung 2. II. Druckübungen mit verschiedener Tonstärke 6 B. Melodische Übungen. 1. Die zweizeitigen Motivformen. 10 a. Vorweit und dreizeitigen Motivformen. 10 Mozart, W. A., Sonate in BDur. Finale 11 Mozart, W. A., Sonate in BDur. Finale 11 b. Auftaktige abbetonte, in der Tonstärke zunehmende Motivformen. 10 a. Volltaktige, ind Cronstärke abrehm. Motivformen 10 a. Volltaktige, ind Cronstärke abrehm. Motivformen 20 c. In der Tonstärke zunehmende und abnehmende Motivformen. 21 II. Weitere melodische Übungen 22 III. Weitere melodische Übungen 22 III. Verzierungen 24 E10 den und Vortragsstücke zur Entwicklung der Druckkraft. 12 Bach, Joh. Seb., Zwölf kleine Präludien. Nr. 1 28 Zwölf kleine Präludien. Nr. 9 32 Das wohltemperierte Klavier. Präludium Nr. 2 36 Cramer, J. B., Etüde Gauer Nr. 20 38 Beethoven, L. van, Sonate, Op. 7. 1. Satz 44 Sonate, Op. 7. 3. Satz (Minore) 42 Sonate (Appassionata), Op. 51. 2. Satz 43	Preliminary exercises without sounding the notes 2 Exercises sounding the notes 2 I. Pressure-exercises with uniform tonal power and subsequent relaxation 2 II. Pressure-exercises with uniform tonal power 6 B. Melodic exercises. I. Motives in duptle and triple time 10 I. Motives in duptle and triple time 10 I. Motives in duptle time or even forms 10 I. Motives in duptle time or even forms 10 I. Motives in duptle time or even forms 10 I. Motives in duptle time or even forms 10 I. Motives in duptle time or even forms 10 I. Motives in duptle time or even forms 10 I. Motives in duptle time or even forms 10 I. Motives in duptle time or even forms 10 I. Motives in duptle time or even forms 11 I. Motives in duptle time or even forms 11 I. Motives in duptle time or uneven forms 11 I. Motives in triple time or uneven forms 11 I. Motives in triple time or uneven forms 11 I. Motives in triple time or uneven forms 11 I. Dup-beat motives decreasing in tonal power 12 I. Other short melodic Exercises 11 II. Embellishments or frace Notes 21 II. The welltempered piano. Prelude Nr. 2 I. Twelve short preludes Nr. 2 I. Twelve short prelude Nr. 3 I. The welltempered piano. Prelude Nr. 3 I. Sanata, Op. 7, 3rd mov. (Minore) 4 I. Sonata, Op. 7, 3rd mov. (Minore) 4 I. Sonata (Appa-sionata), Op. 57, 2nd mov. 42 I. Sonata (Appa-sionata), Op. 57, 2nd mov. 4	Exercices préliminair Exercices avec son . 1. Exercices de pres de relâchement II. Exercices de pres de relâchement II. Exercices de pre sonorité 1. Motifs à deux a) Motifs à deux a) Motifs de m temps fort a Haydin, do Mocart, W. Sonate b) Motifs and en Bethoven 2. Motifs à frois a) Motifs and b) Motifs and b) Motifs and c) C) Motifs and c) Douze petits prétu Douze petits prétu Douze petits prétu Le clavecin bien t L

Volume IV

Cahier IV.	
1	1-4-
L'oscillation des de Exercices pour le développement des mo	
rapides des doigts. A. Jeu ouvert	1
I. Atlaque: Leggiero II. Atlaque: Con bravura B. Jeu co uvert. III. Attaque: Legato	1
B. Jeu couvert	:::::::::::::::::::::::::::::::::::::::
	11
Exercices journalie Modèle pour la transposit, de ut majeur en	
Schema de modulation	18
La gamme en tons entiers	
I Table dec arnàmes	21
Les gammes en double notes. Les gammes majeures en tierces Les gammes mineures mélodiques en ti Les gammes mineures harmoniques en	34
Les gammes mineures harmoniques en	erces
La gamme chromat, en tierces mineures e	
Les gammes mineures mélodiques en si	ktes 50
Les gammes majeures en sixtes . Les gammes mineures mélodiques en six les gammes mineures harmoniques en La gamme chromat, en sixtes mineures e La gamme en tons entiers en sixtes . Les gammes majeures en guardes	sixtes
La gamme en tons entiers en sixtes . Les gammes majeures en quartes	56
Les gammes majeures en quartes Gammes en quartes et formes différent succession chromatique	
Handrock, J., Etude, Op. 99. No. 12a .	63
Czerny, C., Etude, Op. 299. No. 22	64
- Etude, Op. 337, No. 11	63
Etudes et morceas Handrock, J., Etude, Op. 99. No. 12a — Etude, Op. 99. No. 12b Czerny, C., Etude, Op. 299. No. 22 — Etude, Op. 337. No. 11 — Etude, Op. 740. No. 7 Cramer, J. B., Etude (Būlow, No. 12) — Etude (Bullow, No. 45) Bach, Joh. Séb., Prélude — Prélude	74
Bach, Joh. Séb., Prélude	81
- Invention	82
Czerny, C., Etude, Op. 740. No. 8	86
- Etude, Op. 299. No. 17	94
- Etude, Op 740. No. 24	98
Clementi, M., Etude (Būlow, No. 13) . Clementi, M., Etude. Gradus ad Parnass	um. No. 4 104
Schubert, Fr., Impromptu, Op. 90, No. 4 Schumann, R., Rèves fantasques, Op. 12	No. 7 107
Chopin, F., Prélude, Op. 28. No. 3	No. 7 113
- Invention - Invention - Etude, Op. 299. No. 16 - Etude, Op. 299. No. 17 - Etude, Op. 299. No. 17 - Etude, Op. 299. No. 34 - Etude, Op. 299. No. 34 - Etude, Op. 740. No. 24 - Cramer, J. B., Etude (Bülow, No. 13) - Clementi, M., Etude, Gradus ad Parnass - Schubert, Fr., Impromptu, Op. 90. No. 4 - Schumann, R., Rèves fantasques, Op. 12 - Chopin, F., Prétude, Op. 28. No. 3 - Etude, Op. 25. No. 2 - Etude, Op. 10. No. 5	120
Cahier V.	
Le jeu par pressi	on.
Exercices pour le développement de 1	a pression du
bras, de la main et des doigts .	I
A. Exercices dynamic Exercices préliminaires sans son	
Exercices avec son	
de relâchement	2
II. Exercices de pression avec différe sonorité	nts degrés de
B. Exercices mélodi	rues.
Motifs à deux et trois temps Motifs à deux temps ou motifs pa a) Motifs de mesure parfaite commetemps fort avec diminution de la commete de l	rs 10 nençant par le
temps fort avec diminution de l	a sonorité 10
temps fort avec diminution de Haydn, Joss, Sonate en Mi bém Mozart, W. A., Sonate en La Beethoven, L. v., Sonate, Op. 31. — Sonate, Op. 31. No. 2. 1er — Sonate, Op. 109. 1er mouv	ol majeur. Final 11 majeur. Var. I 12
- Sonate, Op. 31. No. 2. 1er	No. 2. 10 mouv. 13 mouv 14
— Sonate, Op. 109. 1er mouv b) Motifs anacrousiques commença	nt sur le temps
b) Motifs anacrousiques commença faibleavec augmentation de la s Mozart, W.A., Ah! Vous-dirai-je Beethoven, L. van, Sonate, Op, 2. Motifs à trois temps ou motifs im a) Motifs de mesure parfaite avec	onorité 15
Beethoven, L. van, Sonate, Op.	maman, Var.V 16 31. No.3. Final 16 pairs 19
 Motifs à trois temps ou motifs im a) Motifs de mesure parfaite avec 	diminution de
b) Motifs anacrousiques avec augme	nt.de la sonorité 20
c) Motifs avec augmentet diminution. II. Autres petits exercices mélodiques	n de la sonorité 21
III. Ornements	
Etudes et morceaux pour le dét de la force d'appui.	eioppement
Bach, Joh. Séb., Douze petits préludes.	Vo. 1 28
Douze petits préludes. No. 5 Douze petits préludes. No. 9	30
Le clavecin bien tempéré. Prélude No Le clavecin bien tempéré. Prélude No	8 34 2 36
Cramer, J. B., Etude (Sauer No. 20)	uv 40
- Sonate, Op. 7. 3me mouv. (Minore)	40
— Sonate pathétique, Op. 13. 1er mouv. — Sonate, Op. 26. Var. V	42
Bach, Joh, Séb., Douze petits préludes. — Douze petits préludes. No. 5. — Douze petits préludes. No. 5. — Douze petits préludes. No. 9. — Le clavecin bien tempéré. Prélude No. 20. — Le clavecin bien tempéré. Prélude No. Cramer, J. B., Binde (Sauer No. 20). — Sonate, L. van, Sonate, Op. 10. — Sonate, pathétique, Op. 13. 19x mouv. — Sonate, Op. 20. Var. V. — Sonate (Appassionata). Op. 57. 2mm m.	ouv 43
pression subtil et fi	n.
Bach, Joh. Séb., Six petits préludes. No.	4 41
Bach, Joh. Séb., Six petits préludes. No. Beethoven, L. van, Sonate pathétique, Op. — Sonate, Op. 27. No. 1. 1er mouv. Schubert, Fr., Moment musical, Op. 94. — Sonate, Op. 42. 2me mouv.	13. 2mc mouv. 46
Schubert, Fr., Moment musical, Op. 94.	48
	io. 6
Schumann, Rob., Assez de bonheur. Op.	No. 6
Schumann, Rob., Assez de bonheur. Op. — Presque trop sérieux. Op. 15. No. 10 — Rêverie. Op. 15. No. 7.	48 No. 6
Presque trop sérieux. Op. 15. No. 10 Rèverie. Op. 15. No. 7 Romance. Op. 28. No. 2 Mendelssohn Bartholdy. F., Duo, Romance	No. 6
Schubert, Fr., Moment musical, Up. 94. Sonate, Op. 42. Zue mouv. Schumann, Rob., Assez de bonheur. Op. Presque trop sérieux. Op. 15. No. 10 Rèverie. Op. 15. No. 7. Romance. Op. 28. No. 2. Mendelssohn Bartholdy, F., Duo. Romance. No. 18 Beethoven, L. van, Sonate, Op. 110. Fina. Chonin Fr. Rtude. On 10. No. 3	54

T

Längsschwung.
(Hoch-und Tiefschwung).

T

The longitudinal swing of the arm.

(Up-swing and down-swing).

T

L'oscillation longitudinale du bras.

(Oscillation de bas en haut et celle de haut en bas).

Ubungen zur Entwicklung der Schwungkraft und Wurfkraft des Armes und der Hand (Stütschwung und freier Armschwung). Exercises calculated to develop swinging- and throwing-power of the arm and hand (supported swing and free swing of the arm). Exercices pour le développement de l'oscillation et de la projection du bras et de la main (oscillation appuyée et oscillation libre du bras).

A. Übungen für den Tiefschwung.

1. Übungen ohne Ton.

Man drücke zunächst mit den zusammengeschlossenen Fingern 1, 2, 3 die Taste nieder und lasse Arm und Hand mit voller Schwere auf den drei Fingern ruhen (Übungen 1, 2 und 5, 6). Darauf lasse man Arm und Hand abwärts schwingen (Tiefschwung) und sofort in ihre Anfangsstellung zurückschwingen, um den nächsten Tiefschwung ausführen zu können. Bei den stummen Übungen 1—8 wird auf jeder Zählzeit ein zweimaliger Tiefschwung ausgeführt.

V: einmaliger Tiefschwung.
W: zweimaliger Tiefschwung (Doppelschwung).

A. Exercises to teach the down-swing.

1. Dumb Exercises.

At first, with the tips of fingers 11), 2, 3 set together, press down the key and let arm and hand rest with their full weight on the three fingers (exercises 1, 2 and 5, 6). Then let arm and hand swing downwards (down-swing) and immediately return to the position from which they started, in order to execute the down-swing following. In the dumb exercises 1-8, two downswings are to be executed to each beat.

V: one down-swing.

W: two down-swings (double-swing).

1) The thumb is counted as the first finger.

A. Exercices pour l'oscillation de haut en bas.

1. Exercices à la muette.

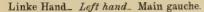
D'abord abaisser la touche avec les doigts 1, 2, 3 fermés et laisser reposer de tout leur poids le bras et la main sur les trois doigts (exercices 1, 2 et 5, 6). Puis, laisser osciller de haut en bas le bras et la main (oscillation de haut en bas) et les faire retourner aussitôt à leur position' initiale pour les mettre en état d'exécuter l'oscillation suivante de haut en bas. Dans les exercices à la muette 1 – 8, exécuter deux oscillations de haut en bas sur chaque temps.

V : une oscillation de haut en bas.

W: deux oscillations de haut en bas (oscillation double).

Il convient de s'entendre sur le sens attribué lel au mot "oscillation", le seul qui rendit exactement l'idée de l'auteur. Il s'agit ici d'un mouvement non latérai, mais verticai.







2. Ubungen mit Ton.

Als Anschlagskraft bei den Übungen mit Ton ist zunächst nur die Schwerkraft des Armes und der Hand anzuwenden.

Für das Spiel kommen folgende drei Belastungsgrade in Anwendung:

Volles Ganze ArmSpielgewicht: schwere.

Mittleres Unterarm- und HandSpielgewicht: gewicht.

Geringstes Handgewicht
Spielgewicht: (ca. 50 gramm).*)

Alle Übungen sind zunächst nur mit vollem Spielgewicht, später aber abwechselnd in allen drei Belastungsgraden auszuführen (siehe Heft IV).

Das Handgelenk muss bei allen Übungen ruhig abwärts und aufwärts schwingen. Es darf nicht willkürlich hin und her bewegt werden. Das gilt namentlich für solche Spieler, die ein zu weiches und haltloses Handgelenk haben. Dagegen ist bei Spielern mit steifem Ellenbogen und steifem Handgelenk anfangs darauf zu achten, daß sie die Hand im Handgelenk stets geschmeidig nachgeben lassen oder dieses tiefer durchbiegen, weil dadurch auch zugleich der Ellenbogen gestreckt und entspannt wird.

2. Exercises with sounded notes.

In the exercises with sounded notes at first the weight of arm and hand alone must be employed to constitute the percussion-power with which the key is struck.

In striking the keys, the following three grades of weighting the playing members are employed:

Full Full
playing-weight: weight of whole arm.

Medium Weight of
playing-weight: forearm and hand.

Minimum Weight of hand
playing-weight: (about 50 grammes). 1)

All the exercises are, at first, to be practised only with full playing-weight; later on, with the three grades of weight alternately (see vol. IV).

In all the exercises, the wrist must steadily swing downwards and upwards. It must not move to and fro at will. This remark refers chiefly to players with too soft or weak, yielding wrists. Whereas players with stiff elbows and stiff wrists, at first, must take care to make the hand yield flexibly in the wrist-joint, or bend in the latter further (lownwards), the elbow being thus at the same time straightened and relaxed.

2. Exercices avec son formé.

Dans les exercices avec son formé, on n'utilisera tout d'abord, comme force d'attaque, que celle résultant de la pesanteur du bras et de la main.

On emploiera pour le jeu les trois degrés d'appesantissement:

L'appesantissement de jeu total:

L'appesantissement Pesanteur totale du bras.

L'appesantissement Pesanteur de l'avant-

de ieu moven:

L'appesantissement Pesanteur de la main de jeu minimum: (environ 50 grammes.)¹)

bras et de la main.

Au début, tous les exercices seront travaillés au moyen de l'appesantissement de jeu total; plus tard on fera alterner les trois degrés d'appesantissement (v. cahier IV).

Dans tous les exercices, le poignet doit osciller tranquillement verticalement en s'abaissant et en s'élevant, il ne doit pas vaciller consciemment de droite à gauche. Ceci s'adresse particulièrement aux élèves dont le poignet est d'une articulation tendre et instable. Par contre, les élèves dont l'articulation cubitale et le poignet sont l'articulation cubitale et le poignet sont raides, s'efforceront au début de laisser aller souplement la main dans l'articulation du poignet ou de ployer davantage celui-ci, parceque par ce moyen le coude en même temps sera étendu et relâché.

^{*)} Siehe auch Breithaupt: Natürliche Klavier-Technik, Band I., 3. Auflage, Seite 51.

¹⁾ cf. also Brelthaupt: Natural Piano Technic, vol. I, 3rd edition page 51.

¹⁾ Voir aussi Breithaupt: La Technique naturelle du Piano, volume I. 3e édition, page 51.

Nach erfolgtem Anschlag senken sich Arm und Hand auf der niedergedrückten Taste. Die Finger werden natürlich nicht gehoben, da sonst der Ton unterbrochen würde.

Bei den Übungen mit Ton 9 – 74 schwingen Arm und Hand auf jeder Zählzeit nur ein mal. Auf "eins" werden Arm und Hand schwingend gesenkt (Tiefschwung), worauf sie sofort in die Anfangsstellung zurückgehen, um auf "zwei" wieder abwärts geschwungen zu werden. Auf "drei" und "vier" werden die Schwingungen wiederholt. Kommen jedoch mehrere Noten auf eine Zählzeit, so wird der Tiefschwung (V) bei jeder Note wiederholt.

After striking the key, arm and hand must sink on the bedded key. The fingers must, of course, not be lifted, as otherwise the tone would be interrupted.

In the exercises with sounded notes (9—74), arm and hand swing only once to each beat. At "one", arm and hand sink, while swinging (down-swing), whereupon they immediately return to their original position, to swing downwards again at "two". At "three" and "four", the swinging movements are to be repeated. If, however, several notes are counted to one beat, the down-swing (V) is to be repeated to each note.

Après l'attaque, le bras et la main s'abaissent sur la touche enfoncée. Les doigts ne sont naturellement pas relevés, sans quoi le son serait interrompu.

Dans les exercices avec son formé 9-74, le bras et la main oscillent seulement une fois sur chaque temps. Sur "un" le bras et la main s'abaissent (oscillation de haut en bas). Aussitôt après, le bras et la main retournent à la position initiale, pour s'abaisser de nouveau sur "deux". Sur "trois" et "quatre", mêmes mouvements. Lorsqu'à un seul temps correspondent plusieurs notes, l'oscillation de haut en bas (V) se répète sur chaque note.

Rechte Hand_ Right hand_ Main droite.

Arm und Hand führen auf jeder Zählzeit einen Tiefschwung aus.

Arm and hand perform a down-swing to each beat.

Bras et main exécutent sur chaque temps une oscillation de haut en bas.



Jede Viertelnote ist mit einem Tiefschwung auszuführen.

Each is to be played with one down-swing.

Exécuter chaque noire d'une seule oscillation de haut en bas.

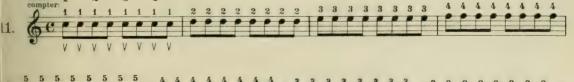


Jede Achtelnote ist mit einem Tiefschwung auszuführen.

Each is to be played with one down-swing.

count.

Exécuter chaque croche d'une seule oscillation de haut en bas.



Jede Sechzehntelnote ist mit einem Tiefschwung auszuführen. Each I is to be played with one down-swing. Exécuter chaque double croche d'une seule oscillation de haut en bas. zähle: 3 count 3 3 3 compter: 3 3 3 3 Linke Hand_ Left hand_ Main gauche. Arm und Hand führen auf jeder Zählzeit einen Tiefschwung aus. Arm and hand perform a down-swing to each beat. Bras et main exécutent sur chaque temps une oscillation de haut en bas. zähle: count: 3 5 Jede Viertelnote ist mit einem Tiefschwung auszuführen. Each is to be played with one down-swing. Exécuter chaque noire d'une seule oscillation de haut en bas. 3 3 3 3 2 4 4 Jede Achtelnote ist mit einem Tiefschwung auszuführen. Each I is to be played with one down-swing. Exécuter chaque croche d'une seule oscillation de haut en bas. zähle: count: 5 compter: 5 5 3 3 2 2 2 2 2 2 2 2 3 3 3 3 3 Jede Sechzehntelnote ist mit einem Tiefschwung auszuführen. Each I is to be played with one down-swing. Exécuter chaque double croche d'une seule oscillation de haut en bas. zähle:



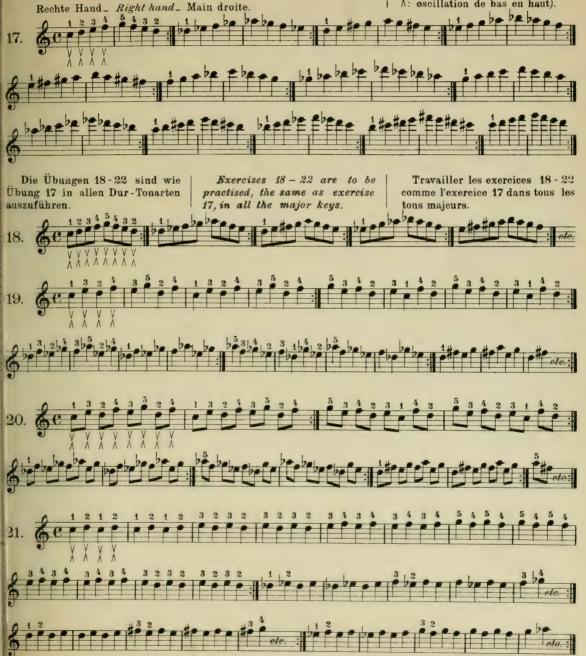
Die Übungen 17-74 sind wie vorgeschrieben mit <u>Tiefschwung</u> auszuführen.

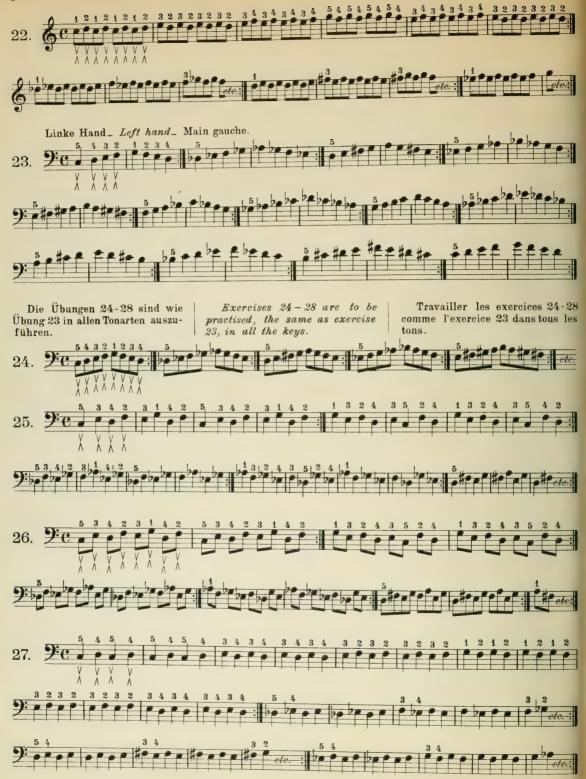
Zur Übung des Hochschwungs (Seite 15) dienen die gleichen Notenbeispiele, daher steht bei ihnen unter dem Zeichen des Tiefschwungs (V) zugleich auch das Zeichen des Hochschwungs (A). Exercises 17-74 are to be practised, as indicated, with down-swing.

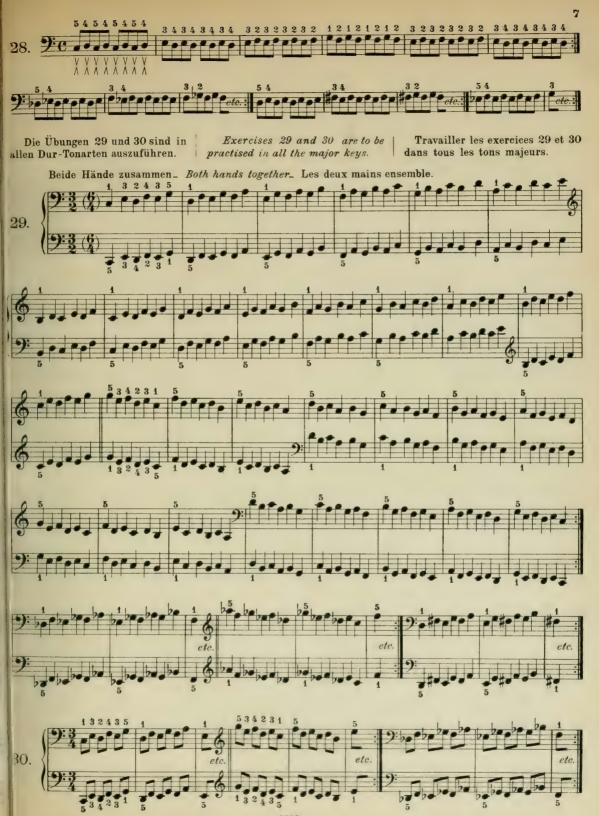
To practise the up-swing (page 15), the same exercises may be studied, hence both signs (\varphi: down-swing and \(\lambda: up-swing\) will be found in the same exercises.

Les exercices 17-74 doivent être exécutés, comme il est indiqué avec oscillation de haut en bas.

Pour l'étude de l'oscillation de bas en haut (page 15), on se servira des mêmes exemples; c'est pourquoi ceux-ci sont accompagnés des deux signes mis au dessous des notes (V: oscillation de haut en bas et Λ : oscillation de bas en haut).







DIE TONLEITER.

Jede Note ist mit einem Tiefschwung (tief-hoch)oder mit einem Hochschwung (hoch-tief) auszuführen.

Die Übungen 31-42 sind in allen Dur-Tonarten auszuführen.

THE SCALE.

Each note is to be played with one down-swing (down-up) or with one up-swing (up-down motion).

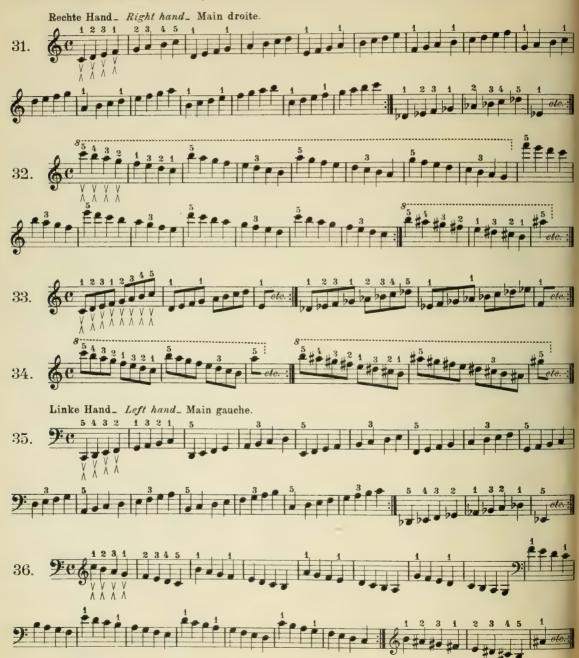
Exercises 31-42 are to be practised in all the major keys.

LA GAMME.

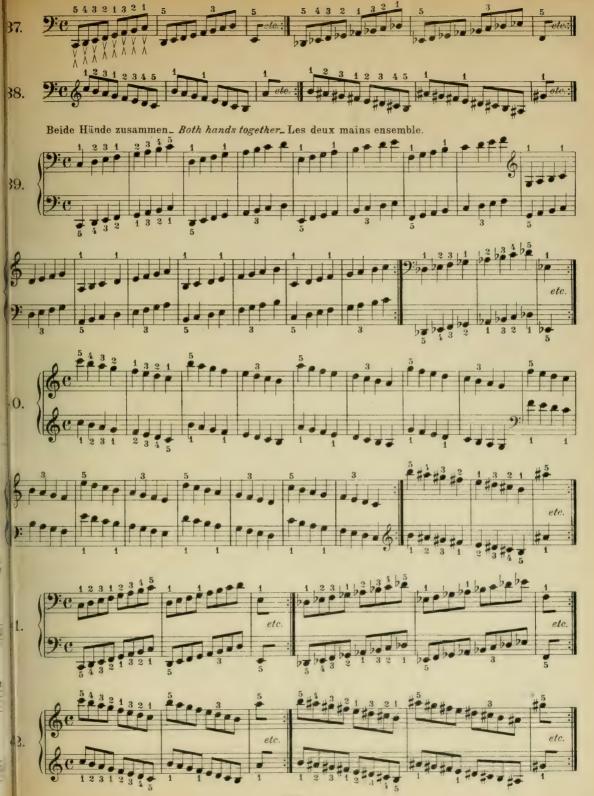
Exécuter chaque note d'une seule oscillation de hautenbas (mouvement descendant et ascendant)*) ou d'une seule oscillation de bas en haut (mouvement ascendant et descendant).

*) voir la note page 3.

Travailler les exercices 31-42 dans tous les tons majeurs.



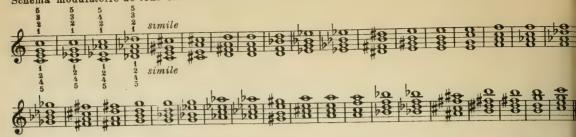




Modulation-Schema für sämtliche Akkordübungen.

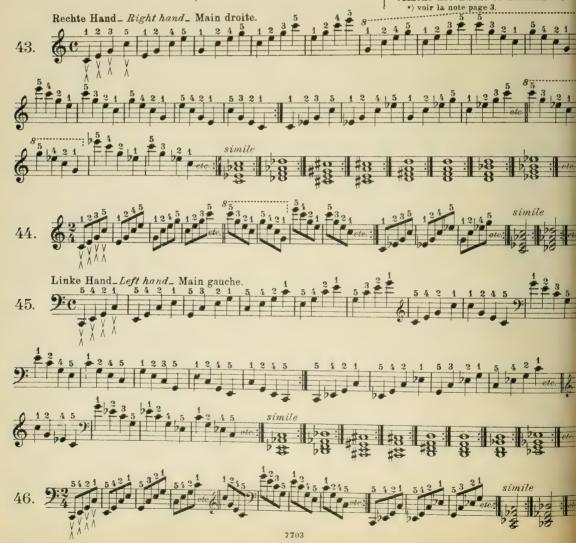
Model of Modulation for all exercises on chords.

Schéma modulatoire de tous les exercices en accords.

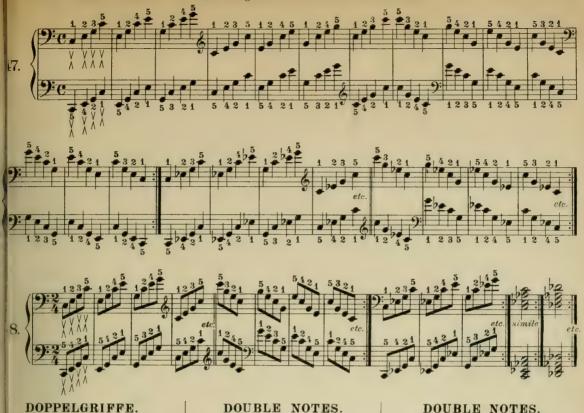


Jede Note ist mit einem Tiefschwung (tief-hoch) oder mit einen. Hochschwung (hoch-tief) auszuführen. Each note is to be played with one down-swing (down-up motion) or with one up-swing (up-down motion).

Exécuter chaque note d'une seule oscillation de haut en bas (mouvement descendant et ascendant)*) ou d'une seule oscillation de bas en haut (mouvement ascendant et descendant).



Beide Hände zusammen. Both hands together. Les deux mains ensemble.



Die Übungen 49 - 72 sind in len Tonarten auszuführen.

- Doppelgriffe mit Tiefschwung.

Doppelgriffe mit Hochschwung.

Exercises 49 - 72 are to be practised in all the keys.

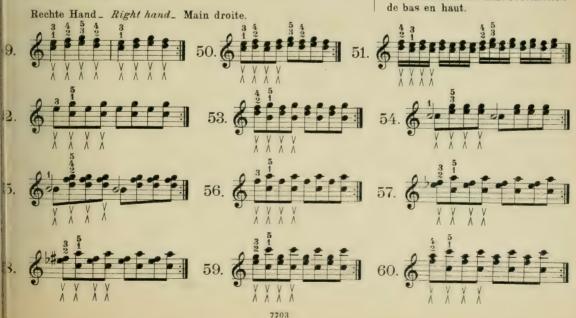
V = double notes with down-swing.

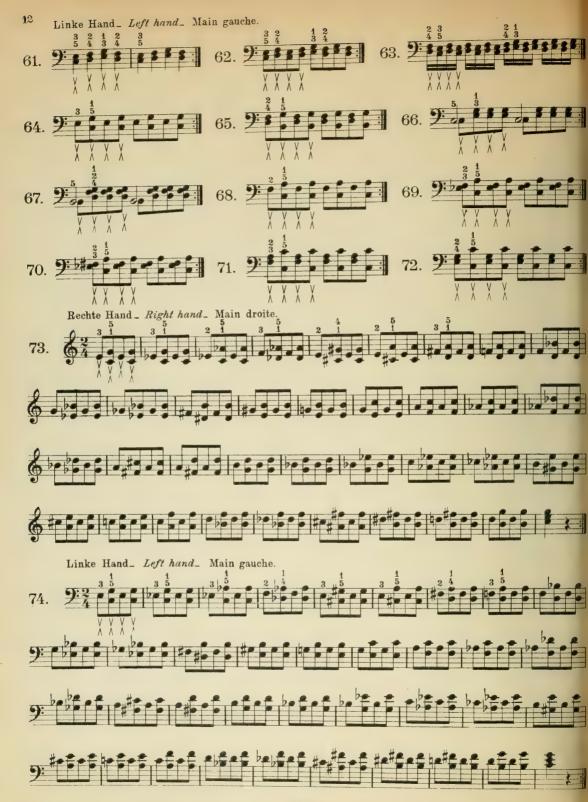
 Λ = double notes with up-swing.

Travailler les exercices 49 - 72 dans tous les tons.

V = Double notes dans l'oscillation de haut en bas.

 ↑ = Double notes dans l'oscillation de bas en haut.





B. Übungen für den Hochschwung.

1. Übungen ohne Ton.

Man drücke zunächst mit den zusammeneschlossenen Fingern 1, 2, 3 die Taste nieder
nd lasse Arm und Hand mit voller Schwere
uf den drei Fingern ruhen (Übungen 1,
und 5, 6). Darauf lasse man Arm und
land aufwärts schwingen (Hochschwung)
nd sofort in ihre Anfangsstellung zurückchwingen, um den nächsten Hochschwung
usführen zu können. Bei den stummen
Jbungen 1—8 wird auf jeder Zählzeit
in zweimaliger Tiefschwung ausgeführt.

∧ : einmaliger Hochschwung.M : zweimaliger Hochschwung (Doppelschwung).

B. Exercises to teach the Up-swing.

1. Dumb exercises.

At first, with the tips of fingers 11, 2, 3 set together, press down the key and let arm and hand rest with their full weight on the three fingers (exercises 1, 2 and 5, 6). Then let arm and hand swing upwards (up-swing) and immediately return to the position from which they started, in order to execute the following up-swing. In the dumb exercises 1—8, two up-swings are to be executed to each beat.

∧ : one up-swing.

M: two up-swings (double-swing).

1) The thumb is counted as the first finger.

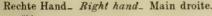
B. Exercices pour l'oscillation de bas en haut.

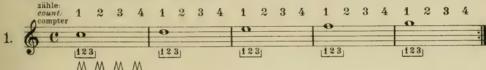
1. Exercices à la muette.

D'abord abaisser la touche avec les doigts 1, 2, 3 fermés et laisser reposer de tout leur poids le bras et la main sur les trois doigts (exercices 1, 2 et 5, 6). Puis, laisser osciller de bas en haut le bras et la main (oscillation de bas en haut) et les faire retourner aussitôt à leur position initiale, pour les mettre en état d'exécuter l'oscillation suivante de bas en haut. Dans les exercices à la muette 1—8, exécuter deux oscillations de bas en haut sur chaque temps.

A : une oscillation de bas en haut.

M: deux oscillations de bas en haut (oscillation double).







Linke Hand_ Left hand_ Main gauche.



2. Übungen mit Ton.

Nach erfolgtem Anschlag wird der Arm nach vorn geschwungen, wobei die Hand im Handgelenk hochgestellt (gebeugt) wird. Darauf werden Arm und Hand entspannt und sinken wieder in die Anfangsstellung vor dem Hochschwung zurück.

Bei Schülern mit sehr steifem Ellenbogen empfiehlt es sich, den Unterarm kurz und energisch nach vorn zu strecken, so daß das Ellenbogen-Scharniergelenk völlig durchgedrückt wird.

Bei den Übungen 9—74 schwingen Arm und Hand auf jeder Zählzeit nur einmal. Auf "eins" werden Arm und Hand nach vorn hochgeschwungen (Hochschwung), wobei der Arm im Ellenbogen gestreckt wird. Darauf gehen Arm und Hand sofort in die Anfangsstellung zurück, um auf "zwei"wieder aufwärts geschwungen zu werden. Auf "drei" und "vier" werden die Schwingungen wiederholt. Kommen jedoch mehrere Noten auf eine Zählzeit, so wird der Hochschwung (^) bei jeder Note wiederholt.

2. Exercises with sounded notes.

After striking the key, the arm is to be soung forwards, the wrist raised (bent). Then arm and hand are to be relaxed and sink back to their original position in which they were before the up-swing.

Pupils with stiff elbows should extend the forearm with a vigorous jerk forwards, thus straightening out the elbow-joint.

In exercises 9—74, arm and hand swing only once to each beat. At "one", arm and hand are swing forwards and upwards (up-swing), the elbov-joint being straightened out. Then arm and hand immediately return to their original position, till, at "two", they are swing upwards again. At "three" and "four", the swinging movements are to be repeated. If, however, several notes are counted to one beat, the up-swing (\(^\)) is to be repeated to each note.

2. Exercices avec son formé.

Après l'attaque, le bras est projeté en avant, mouvement par lequel la main s'élève (se plie) dans l'articulation du poignet. Ensuite, le bras et la main sont détendus et retombent dans la position initiale précédant l'oscillation de bas en haut.

Il sera recommandable pour les élèves dont le coude est particulièrement raide, d'étendre l'avant-bras d'un mouvement bref et énergique, de manière que le coude soit complètement étendu.

Dans les exercices 9-74, le bras et la main oscillent seulement une fois sur chaque temps. Sur "un", le bras et la main sont élevés et simultanément avancés (oscillation de bas en haut), tandis que le coude se tend. Aussitôt après, le bras et la main retournent à la position initiale pour s'élever de nouveau sur "deux". Sur "trois" et "quatre", mêmes mouvements. Lorsqu'à un seul temps correspondent plusieurs notes, l'oscillation de bas en haut (A) se répète sur chaque note.

Rechte Hand_ Right hand_ Main droite.

Arm und Hand führen auf ieder Zählzeit einen Hochschwung aus.

Arm and hund perform one up-swing to each beat.

Bras et main exécutent sur chaque temps une oscillation de bas en haut.



Jede Viertelnote ist mit einem Hochschwung auszuführen.

Each is to be played with one up-swing.

Exécuter chaque noire d'une seule oscillation de bas en haut.



Jede Achtelnote ist mit einem Hochschwung auszuführen.

Each I is to be played with one up-swing.

Exécuter chaque croche d'une seule oscillation de bas en haut.





15 Jede Sechzehntelnote ist mit einem Hochschwung auszuführen. Each I is to be played with one up-swing. Exécuter chaque double croche d'une seule oscillation de bas en haut. count. compter: 2 2 2 2 2 2 2 3 3 3 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 A A A 5 5 5 5 3 3 3 3 2 2 2 2 Linke Hand _ Left hand _ Main gauche. Arm und Hand führen auf jeder Zählzeit einen Hochschwung aus. Arm and hand perform one up-swing to each beat. Bras et main exécutent sur chaque temps une oscillation de bas en haut. zähle 2 count 3 4 compter: Jede Viertelnote ist mit einem Hochschwung auszuführen. Each is to be played with one up-swing Exécuter chaque noire d'une seule oscillation de bas en haut 2 2 2 2 4 4 3 3 3 3 Jede Achtelnote ist mit einem Hochschwung auszuführen. Each is to be played with one up-swing. Exécuter chaque croche d'une seule oscillation de bas en haut. count. compter: 5 3 3 3 3 3 3 3 3 4 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 3 3 3 3 3 3 3 3 Jede Sechzehntelnote ist mit einem Hochschwung auszuführen. Each I is to be played with one up-swing. Exécuter chaque double croche d'une seule oscillation de bas en haut zahle: count: 1



In gleicher Weise wie die Uungen 9-16 übe man mit Hochchwung die unter Tiefschwung Seite 5) gegebenen Ubungen 7-74.

Für vorgeschrittenere Schüler enügen die doppelhändigen Übun-

Practise exercises 17-74 headed "down - swing" (page 5) with up-swing in the same munner as exercises 9-16.

The exercises for two hunds will suffice for advanced players.

Les exercices avec oscillation de haut en bas 17-74 (page 5) seront travaillés également avec oscillation de bas en haut comme les exercices 9 - 16.

Pour les élèves avancés les exercices à deux mains suffisent.

6. Übungen im Wechsel von Tiefschwung und Hochschwung.

Übungen mit Ton.

Übungen in auf- und absteigenden Gruppen von zwei Noten.

Die erste Note mit Tiefschwung (\/), die zweite Note mit Hochschwung (\/), oder auch in umgekehrter Bewegungsfolge;

die erste Note mit Hochschwung (/), die zweite Note mit Tiefschwung (/).

C. Exercises in alternation of down-swing and up-swing.

Exercises with sounded notes.

1. Exercises in ascending and descending groups of two notes.

The first note with down-swing (\lambda), the second note with up-swing (\lambda), or reversed:

the first note with up-swing (1), the second note with down-swing (1).

C. Exercices dans l'alternance de l'oscillation de haut en bas et de celle de bas en haut.

Exercices avec son formé.

1. Exercices en groupes ascendants et descendants de deux notes.

La première note avec oscillation de haut en bas (V),

la seconde note avec oscillation de bas en haut (\land) ,

ou inversement:

la première note avec oscillation de bas en haut (\wedge) ,

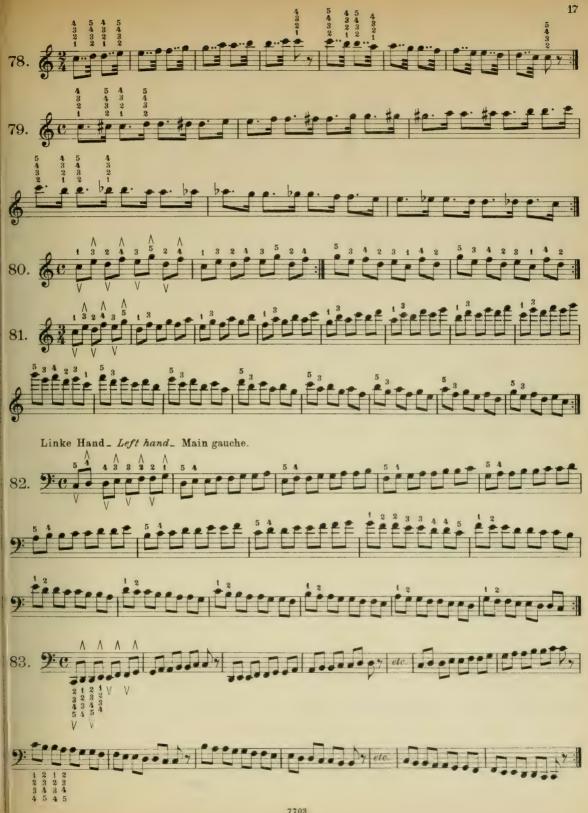
la seconde note avec oscillation de haut en bas (V).

Travailler les exercices 75 - 79, 80 - 85 et 87 - 88 dans tous les tons majeurs.

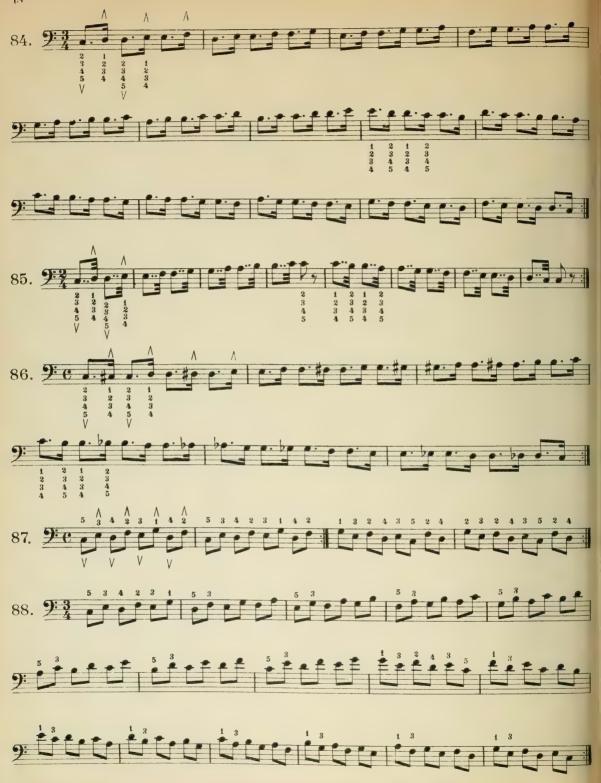
Die Übungen 75-79, 80-85 und 87-88 sind in allen Dur-Tonarten auszuführen.

Exercises 75 - 79, 80 - 85 and 87-88 are to be practised in all the major keys.









2. Übungen in auf- und absteigenden Gruppen von mehr als zwei Noten.

Bel diesen Übungen wird der Tiefschwung zu einer einfachen Senkung und der Hochschwung zu einer einfachen Hebung.

> Arm und Hand senken sich sofort bei der ersten Note jeder Gruppe und heben sich allmählich wieder bis zum Abschluß der Gruppe

- oder auch in umgekehrter Bewegungsfolge:
 Arm und Hand heben sich sofort bei
 der ersten Notejeder Gruppeund senken
 sich allmählich wieder bis zum Abschluß der Gruppe.
- U=Tiefstand: die tiefste Stellung des Handgelenkes am Anfang jeder Gruppe.
- ∩ == Hochstand: die höchste Stellung des Handgelenkes am Ende jeder Gruppe.

Der Übergang vom Tiefstand zum Hochstand erfolgt allmählich. Die Senkung des Armes und der Hand am Anfang jeder Gruppe geschieht je nach dem Zeitmaß langsamer oder schneller.

Die Übungen 89-100 sind in allen Dur-Tonarten auszuführen.

a) Gruppen von drei Noten.

2. Exercises in groups of more than two notes ascending and descending.

In these exercises the down-swing becomes a sinking movement only, and the upswing becomes a rising movement.

> Arm and hand sink at once, on striking the first note of each group, and gradually rise again, to the end of each group,

or with reversed action:

Arm and hand rise at once, on striking the first note of each group, and gradually sink again, to the end of each group.

- U = sunk position: the wrist is sunk to its lowest position, at the beginning of each group.
- \(\) = raised position: the wrist is raised to
 its highest position, at the end of each
 group.
 \(
 \)

The transition from the sunk position to the raised position is performed gradually. The sinking (lowering) of the arm and hand, at the beginning of each group, is slower or quicker, according to the tempo.

Exercises 89 — 100 are to be practised in all the major keys.

a) Groups of three notes.

2. Exercices en groupes de plus de deux notes dans le sens ascendant et dans le sens descendant.

Dans ces exercices l'oscillation de haut en bas se transforme en un abaissement graduel, et l'oscillation de bas en haut en un élèvement graduel.

> Le bras et la main s'abaissent subitement avec la première note de chaque groupe et se relèvent de nouveau graduellement jusqu'à la fin du groupe

ou, inversement:

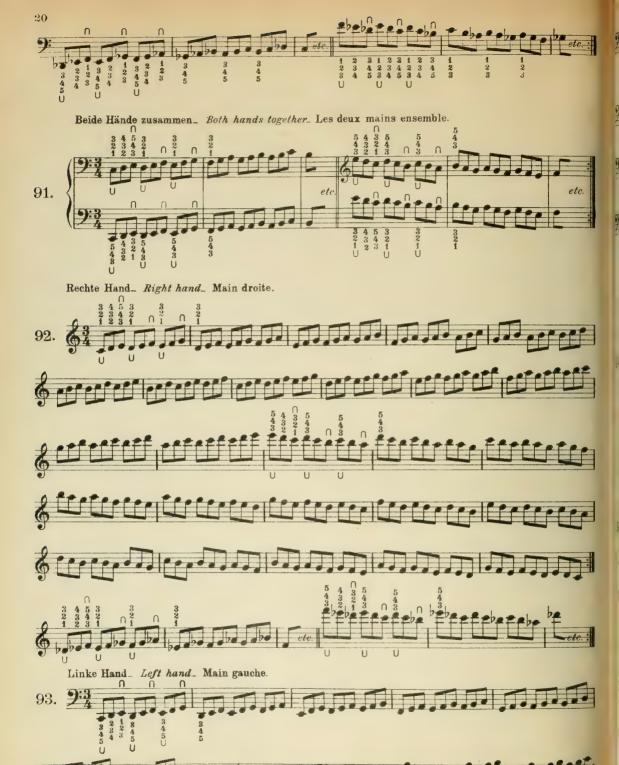
- Le bras et la main s'élèvent subitement avec la première note de chaque groupe et s'abaissent de nouveau graduellement jusqu'à la fin du groupe.
- U = Position basse: la position la plus basse du poignet au début de chaque groupe.
- Position haute: la position la plus haute du poignet à la fin de chaque groupe.

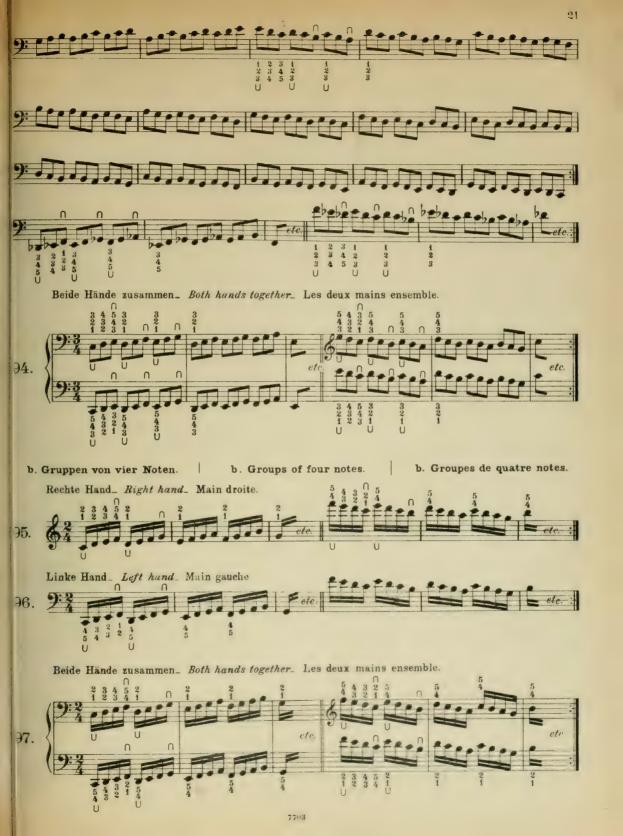
Le passage de la position basse à la position haute s'opère graduellement. L'abaissement du bras et de la main au début de chaque groupe s'opère, suivant le mouvement, plus lentement ou plus vite.

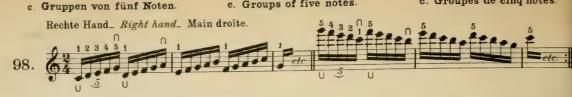
Travailler les exercices 89-100 dans tous les tons majeurs.

a) Groupes de trois notes.











Beide Hände zusammen_ Both hands together_ Les deux mains ensemble.



3. Die Tonleiter mit abwechselnder Senkung und Hebung des Armes und der Hand.

Die Übungen 101-106 sind in allen Dur-Tonarten auszuführen.

3. The scale with alternate lowering and raising of arm and hand.

Exercises 101 - 106 are to be practised in all the major keys.

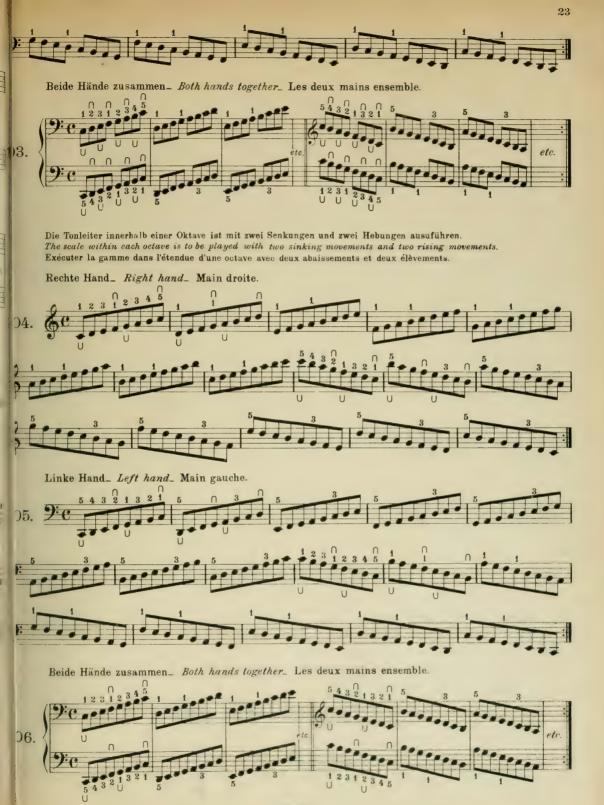
3. La gamme avec alternance d'abaissement et d'élèvement du bras et de la main.

Travailler les exercices 101-106 dans tous les tons majeurs.

Die Tonleiter innerhalb einer Oktave ist mit vier Senkungen und vier Hebungen auszuführen. The scale within each octave is to be played with four sinking movements and four rising movements. Exécuter la gamme dans l'étendue d'une octave avec quatre abaissements et quatre élèvements.

Rechte Hand_ Right hand_ Main droite.





Übungen für den schnellen Untersatz und Übersatz mit Tiefschwung oder Hochschwung.

Nachdem der Schüler die Tonleiter mit langsamer Senkung und Hebung ausgeführt hat, übe er den Untersatz und Übersatz mit möglichst schnellem Tiefschwung o der Hochschwung.

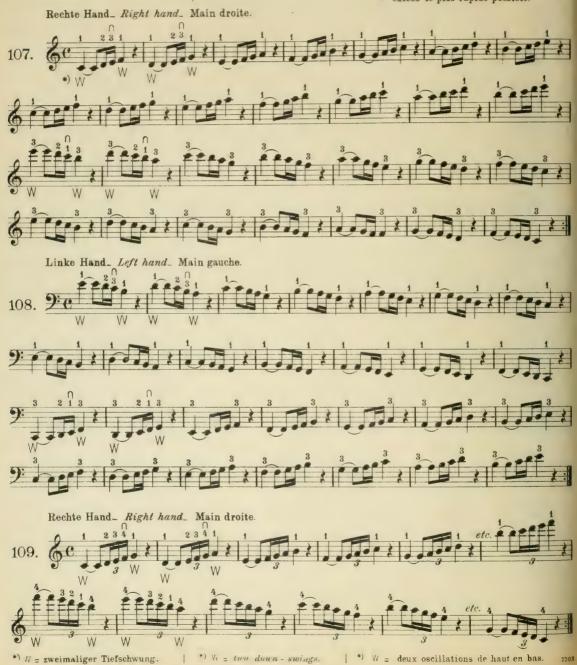
*) W = zweimaliger Tiefschwung.

Exercises in rapid passing under and over, with down-swing or upswing.

After having played the scale with a slow sinking movement and rising movement the pupil is to practise passing under and over with down - swing or upswing, executed as quickly as possible.

Exercices pour le passage rapide des doigts avec oscillation de haut en bas ou celle de bas en haut.

Après avoir travaillé les gammes avec abaissement et élèvement lents du bras et de la main. l'élève s'exercera au passage du pouce combiné avec oscillation de haut en bas ou celle de bas en haut, exécutées le plus rapide possible.



Linke Hand _ Left hand _ Main gauche.



.. Das kleine Arpeggio mit abrechselnder Senkung und Hebung des Armes und der Hand.

Die Übungen 115-126 sind in illen Tonarten auszuführen nach lem Modulations – Schema auf seite 10. 4. The short Arpeggio with alternate lowering and raising of arm and hand.

Exercises 115-126 are to be practised in all the keys, according to the model of modulation on page 10.

 Petits arpeges avec alternance d'abaissement et d'élèvement du bras et de la main.

Travailler les exercices 115 - 126 dans tous les tons d'après le schéma modulatoire page 10.

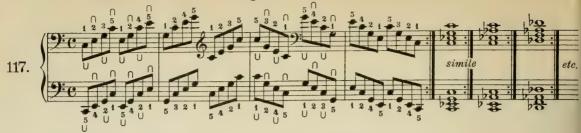
Jedes Arpeggio ist mit zwei Senkungen und zwei Hebungen auszuführen Each arpeggio is to be played with two sinking movements and two rising movements. Exécuter chaque arpège avec deux abaissements et deux élèvements.

Rechte Hand _ Right hand _ Main droite.

15. Linke Hand _ Left hand _ Main gauche.

15. Linke Hand _ Left hand _ Main gauche.

Beide Hände zusammen. Both hands together. Les deux mains ensemble.



Jedes Arpeggio ist mit einer Senkung und einer Hebung auszuführen.

Each arpeggio is to be played with one sinking movement and one rising movement.

Exécuter chaque arpège avec un abaissement et un élèvement.

Rechte Hand_ Right hand_ Main droite.



Linke Hand_ Left hand_ Main gauche.



Beide Hände zusammen_ Both hands together_ Les deux mains ensemble.



Rechte Hand_ Right hand_ Main droite.

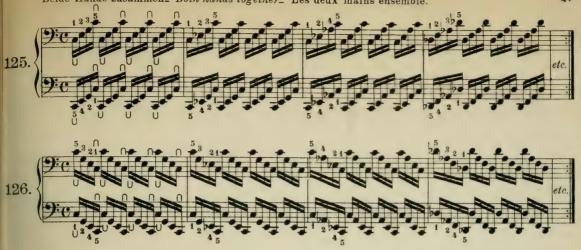




Linke Hand_ Left hand_ Main gauche.







5. Das große Arpeggio mit abwechselnder Senkung und Hebung des Armes und der Hand.

Die Übungen 127-129 sind in allen Tonarten nach dem Modulations-Schema auf Seite 10 auszuführen.

5. The long Arpeggio with alternate lowering and raising of arm and hand.

Exercises 127-129 are to be practised in all the keys according to the model of modulation on page 10.

Grands arpèges avec alternance d'abaissement et d'élèvement du bras et de la main.

Travailler les exercices 127-129 dans tous les tons d'après le schéma modulatoire page 10.

Jedes Arpeggio ist mit zwei Senkungen und zwei Hebungen auszuführen.

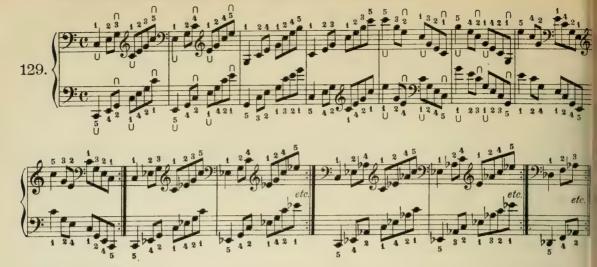
Each arpeggio is to be played with two sinking movements and two rising movements.

Exécuter chaque arpège avec deux abaissements et deux élèvements.



^{*)} Kann auch mit Senkung ausgeführt werden. | *) To be played also with a sinking movement. | *) A exécuter également avec abaissement 7703

Beide Hände zusammen. Both hands together. Les deux mains ensemble.



6. Übungen in zurücklaufenden Formen.

Die Übungen 130-135 sind in allen Dur-Tonarten auszuführen.

6. Exercises in recurrent forms.

The exercises 130-135 are to be practised in all the major keys.

6. Exercices en formes rétrogrades.

Travailler les exercices 130 - 135 dans tous les tons majeurs.

Rechte Hand_ Right hand_ Main droite.

Arm und Hand senken sich auf dem Daumen (bei der ersten Note jeder Gruppe) und heben sich allmählich bis zum 4. Fin ger, um dann auf dem 5. Finger (bei der höchsten Note jeder Figur) sich wieder zu senken usw.

Arm and hand sink, resting on the thumb (at the first note of each group) and gradually rise until arriving at the ke where the 4th finger *) plays the 4th note; then at the 5th note, played with the 5th finger (at the highest note in each figure the hand sinks again, and so on. *) The thumb is counted as the first finger.

Le bras et la main s'abaissent appuyés sur le pouce (avec la première note de chaque groupe) et se relèvent graduelleme jusqu'au 4º doigt, pour s'abaisser de nouveau appuyés sur le 5º doigt (avec la note la plus élevée de chaque passage) etc.



Linke Hand_ Left hand_ Main gauche.

Arm und Hand senken sich auf dem 5. Finger (bei der ersten Note jeder Gruppe) und heben sich allmählich bis zum : Finger, um dann auf dem Daumen (bei der höchsten Note jeder Figur) sich wieder zu senken usw.

Arm and hand sink, resting on the 5th finger (at the first note of each group), and gradually rise until arriving the key where the 2nd finger plays the 4th note; then at the 5th note, played with the thumb (at the highest note i each figure), the hand sinks again, and so on.

Le bras et la main s'abaissent appuyés sur le 5e doigt (avec la première note de chaque groupe) et se relévent graduelle ment jusqu'au 2e doigt, pour s'abaisser de nouveau appuyés sur le pouce(avec la note la plus élevée de chaque passage) etc



Beide Hände zusammen _ Both hands together _ Les deux mains ensemble.



Die auf-und absteigende Tonleiter. The Scale ascending and descending.

La gamme ascendante et descendante.

Die auf- und absteigende Tonleiter innerhalb einer Oktave ist mit zwei Senkungen und zwei Hebungen auszuführen.

The scale ascending and descending within each octave is to be played with two sinking movements and two rising movements.

Exécuter la gamme ascendante et descendante dans l'étendue d'une octave avec deux abaissements et deux élèvements.

Rechte Hand_ Right hand_ Main droite.



Linke Hand_ Left hand_ Main gauche.



Beide Hände zusammen _ Both hands together _ Les deux mains ensemble.



Das auf-und absteigende Arpeggio.

Die Übungen 136-138 sind in allen Tonarten nach dem Modulations-Schema auf Seite 10 auszuführen.

Arpeggi ascending and descending.

Exercises 136-138 are to be practised in all the keys according to the model of modulation on page 10.

L'arpège ascendant et descendant,

Travailler les exercices 136-138 dans tous les tons d'après le schéma modulatoire page 10.

Die erste Note jeder Triole ist mit Tiefschwung, die zweite und dritte Note sind mit Hebung auszuführen.

The first note of each triplet is to be played with down-swing, the second and third notes are to be played with a rising movement.

La première note de chaque triolet doit être exécutée avec oscillation de haut en bas, la deuxième et la troisième note devront être executées avec élèvement.

Rechte Hand _ Right hand _ Main droite.





Beide Hände zusammen _ Both hands together_Les deux mains ensemble.



 Doppelgriffe mit abwechselnder Senkung und Hebung des Armes und der Hand.

Die Übungen 139 - 147 sind in allen Dur-Tonarten auszuführen. 7. Double notes with alternate lowering and raising of arm and hand.

Exercises 139 - 147 are to be practised in all the major keys.

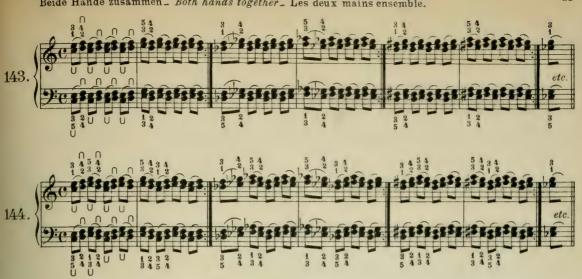
7. Double notes avec alternance d'abaissement et d'élèvement du bras et de la main.

Travailler les exercices 139 - 14 dans tous les tons majeurs.

Rechte Hand _ Right hand _ Main droite.



Beide Hände zusammen _ Both hands together _ Les deux mains ensemble.



Die erste Note jeder Triole ist mit Tiefschwung, die zweite und dritte Note sind mit Hebung auszuführen. The first note of each triplet is to be played with down-swing, the second and third notes are to be played with a rising movement.

La première note de chaque triolet doit être exécutée avec oscillation de haut en bas, la deuxième et la troisième note devront être exécutées avec élèvement.



Linke Hand_ Left hand_ Main gauche.



Beide Hände zusammen_ Both hands together_ Les deux mains ensemble.





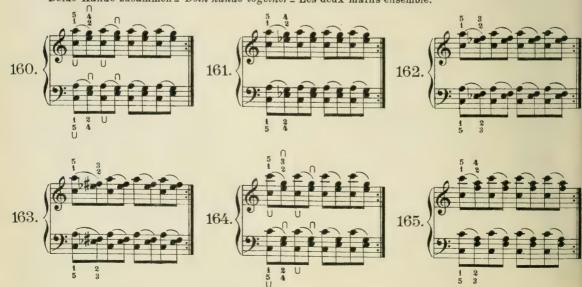
Rechte Hand _ Right hand _ Main droite.



Linke Hand _ Left hand _ Main gauche.



Beide Hände zusammen _ Both hands together _ Les deux mains ensemble.



Übungen und kleine Vortragsstücke für den Tiefschwung und Hochschwung (Stützschwung).

Bei den folgenden Übungen und kleinen Stücken schlage man die Tasten mittels elastischen Schwunges und mit voller Schwerkraft des Armes an. Nachdem die betreffende Taste niedergedrückt ist, lasse man Arm und Hand schwer aufliegen und abwärts und aufwärts schwingen, und zwar führe man auf jeder Zählzeit je einmal einen Tiefschwung oder einen Hochschwung aus.

Hände und Finger sollen nicht versteift werden und dürfen die Tasten nicht krampfhaft niederdrücken. Die Finger müssen die Tasten schon vor dem Anschlag berühren und dürfen anfangs nicht aufgehoben werden. Nach dem Niederdrücken der Taste hat jeder einzelne Finger solange das Gewicht des Armes zu stützen und zu tragen, bis der folgende Finger die nächste Taste niederdrückt und ihn in der Belastung abgelöst hat.

Exercises and short Pieces calculated to teach the Down-swing and the Up-swing (supported swing.

In the following exercises and short pieces, the keys are to be struck with an elastic swing and with full weight of the arm. The key having been pressed down, arm and hand must bear upon it with their full weight and swing down and up, i.e. execute one down - swing or up - swing to each beat.

Hands and fingers must not be stiffended nor must they press down the keys convulsively. The fingers must touch the keys before sounding the note and must not be raised at first. After pressing down the key, each single finger has to support and bear the weight of the arm, until the next finger presses down the next key, thus relieving it, as it were, of its weight.

Exercices et petits Morceaux pour l'oscillation basse et l'oscillation haute (oscillation appuyée).

Dans les études et les petits morceaux qui suivent, on attaquera les touches avec un élan élastique et de toute la force de la pesanteur du bras. La touche étant abaissée, on laisse le bras et la main y reposer de tout leur poids et osciller en exécutant sur chaque mesure une oscillation de haut en bas ou une telle de bas en haut.

Les mains et les doigts ne doivent pas être raidis et ils ne doivent pas abaisser les touches convulsivement. Les doigts doivent toucher les touches dès avant l'attaque. Au début, ils ne doivent pas être relevés. La touche étant abaissée, chaque doigt supporte le poids du bras jusqu'à ce que le doigt suivant abaisse une autre touche et assume à son tour cette pesanteur.



Fritz Spindler, Op. 131, Heft II. No1.



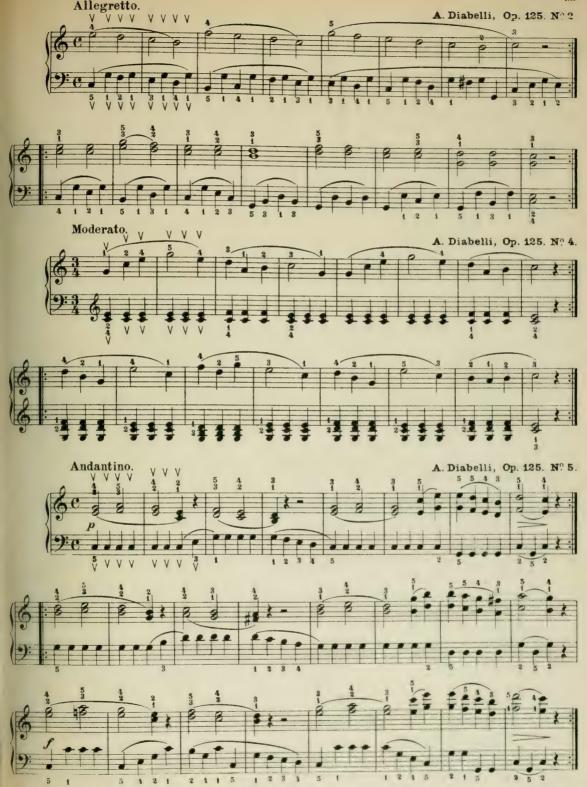




*) Aus Fritz Spindler, Op. 131. Jugendalbum zum Gebrauch für den ersten Unterricht im Klavierspiel. Mit Genehmigung des Verlegers, C. F. W. Siegel's Musikalienhandlung (R. Linnemann), Leipzig.







Bei den folgenden Stücken sind die Achtelnoten auszuführen:

mit je einem Tiefschwung (V),
 im Wechsel von Tiefschwung und Hochschwung (V A).

Im zweiten Falle werden die Tasten der 1.3. und 5. Achtelnote eines jeden Taktes bei einem Tiefschwung, die der 2. 4. und 6. Achtelnote bei einem Hochschwung niedergedrückt.

Im Verlauf der Übung sind die schwingenden Bewegungen des Armes und der Hand kleiner und kleiner auszuführen. Schließlich geht der Tiefschwung — Hochschwung in eine ruhige Senskung — Hebung des Armes und der Hand über, wie es in den Übungen Seite 19 ff. entwickelt worden ist.

In the following pieces the are to be played:

1. each with one down-swing (V),

2. with down-swing and upswing alternately $(\forall \land)$.

In the second case, the keys of the 1st, 3rd and 5th s of each bar are to be pressed down during a down-swing, those of the 2nd, 4th and 6th s during an upswing.

In the course of the exercise the swinging action and motion of the arm and hand decrease gradually. Finally the downswing — up-swing becomes a simple sinking — rising movement of the arm and hand, as it is treated in the exercises page 19 etc.

Dans les morceaux suivants les croches doivent etre exécutées:

1. chacune avec une seule oscillation de haut en bas (V),

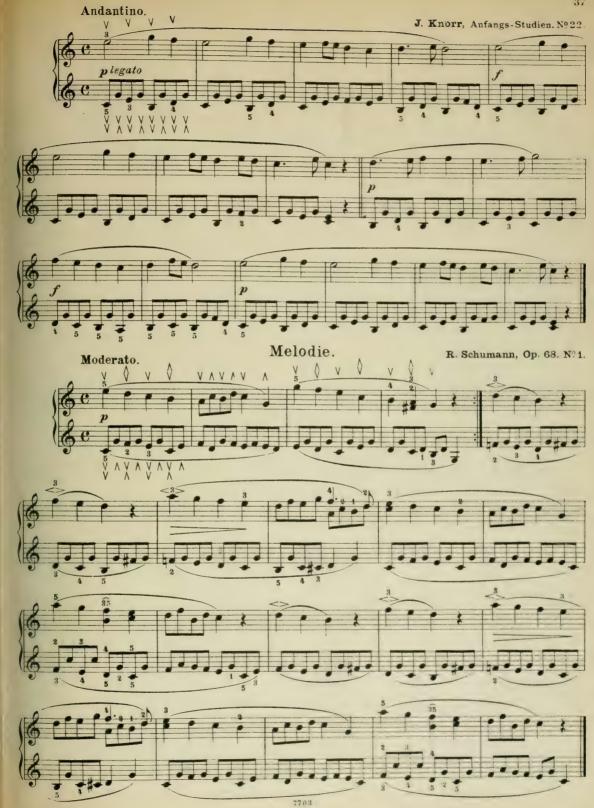
 avec alternance d'oscillation de haut en bas et de celle de bas en haut (V A).

Dans le second cas, les touches des tère, 3me et 5me croches de chaque mesure seront abaissées durant une oscillation de haut en bas, celles des 2me, 4me et 6me croches durant une oscillation de bas en haut.

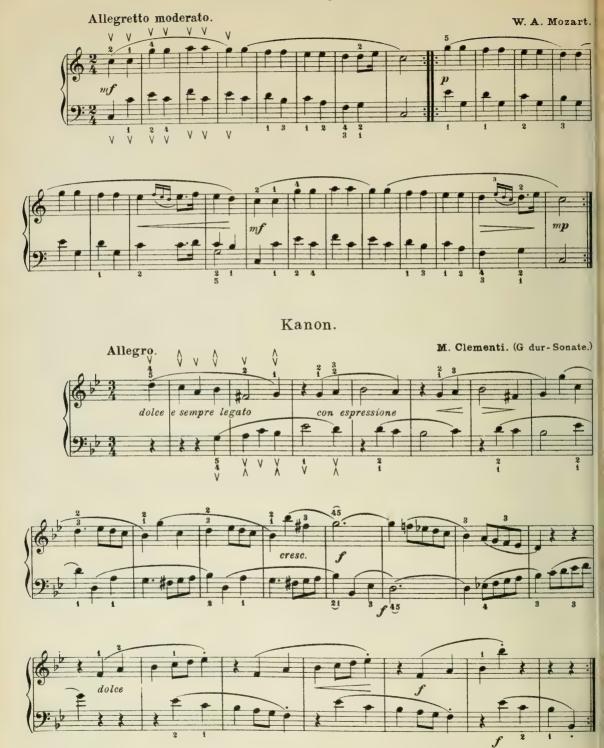
Dans le cours de l'exercice les mouvements oscillatoires du bras et de la main diminueront graduel-lement. A la fin, l'oscillation de haut en bas et celle de bas en haut se transforment en un mouvement d'abaissement — élèvement modéré du bras et de la main, comme cela a été traité dans les exercices page 19 etc.



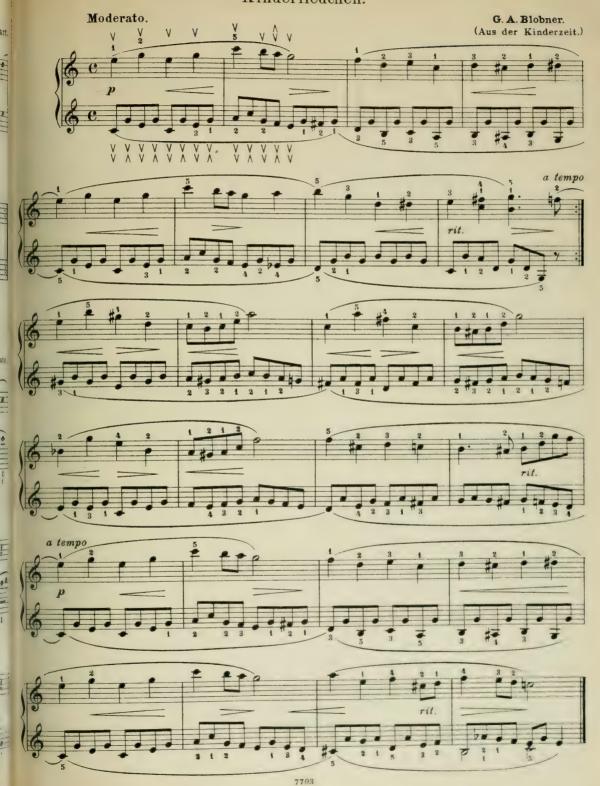
7703



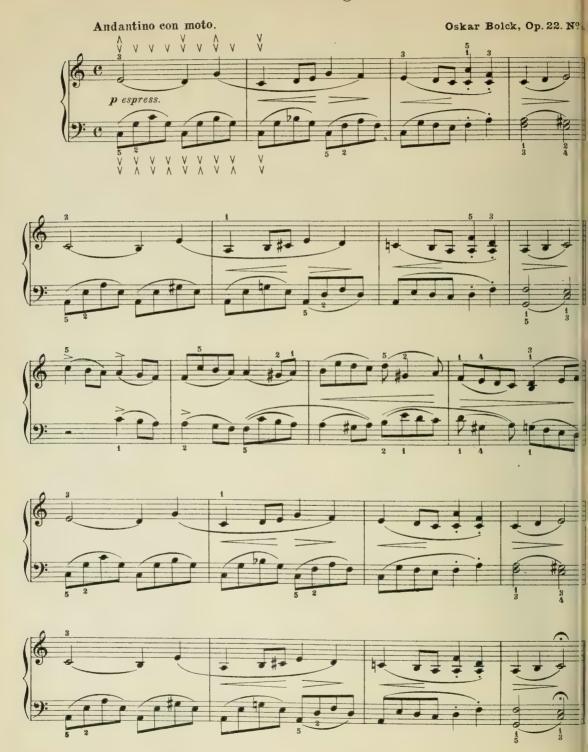
Ah! Vous dirai-je, maman.



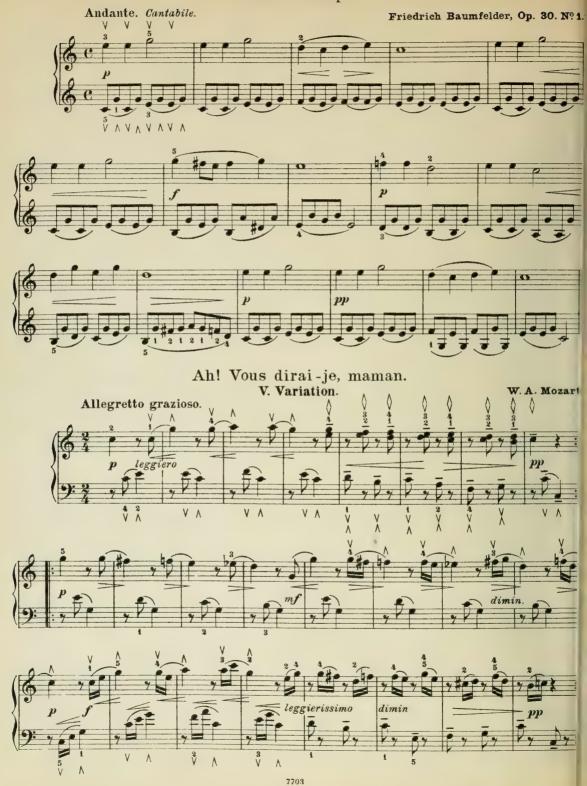
Kinderliedchen.



Beteuerung.







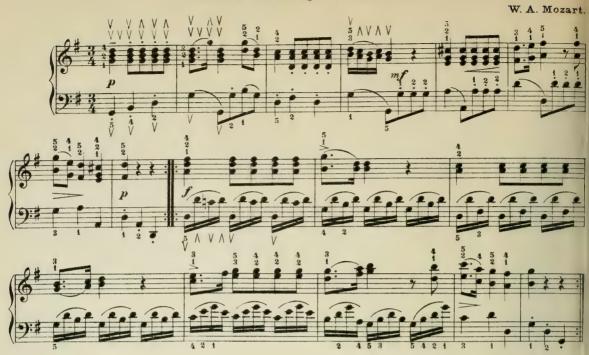


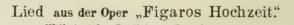
Die in den folgenden Stücken mit einem Staccato - Punkt versehenen Noten werden ebenfalls mittels Arm - und Handschwin - gung ganz kurz und schnell angeschlagen, ohne daß die Hand und die Finger von den betreffenden Tasten abgehoben werden. Die Belastung der Taste währt nur kurze Zeit, und der Finger geht, nachdem er die Taste niedergedrückt hat, sofort mit dieser in ihre Ruhelage zurück, wobei das Gewicht des Armes natürlich momentan zurückgehalten oder gehemmt wird.

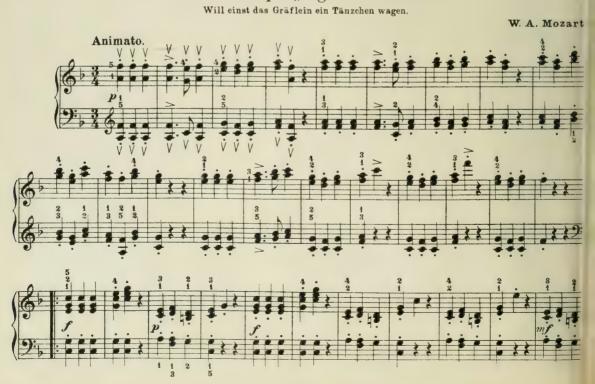
The notes marked in the following pieces with the staccato dot are also to be struck with a short and quick stroke emanating from the swing of arm and hand, without the hand and the fingers being raised from the respective keys. The key is weighted but a short time, and the finger, having pressed down the key, at once returns with the key to its state of rest, the weight of the arm being, of course, for the moment, suspended or arrested.

Dans les morceaux suivants, les notes marquées d'un point de staccato seront également frappées au moyen de l'oscillation du bras et de la main, très rapidement et brièvement. Mais il ne faut pas relever les doigts de la touche. L'appesantissement sur la touche ne se prolonge pas et le doigt, après avoir frappé cette dernière, retourne aussitôt avec elle à sa position de repos, le poids du bras étant naturellement retenu ou entravé durant un moment.









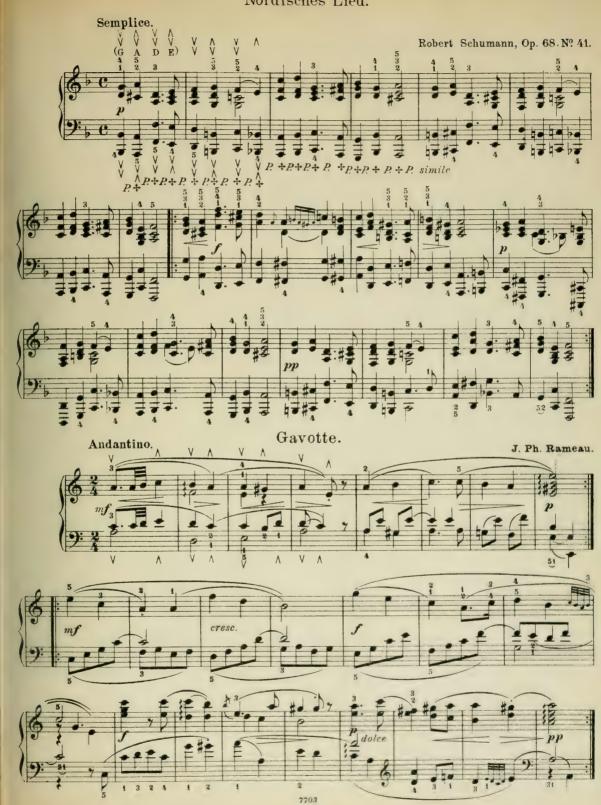


Marsch der Priester aus der Oper "Die Zauberflöte."

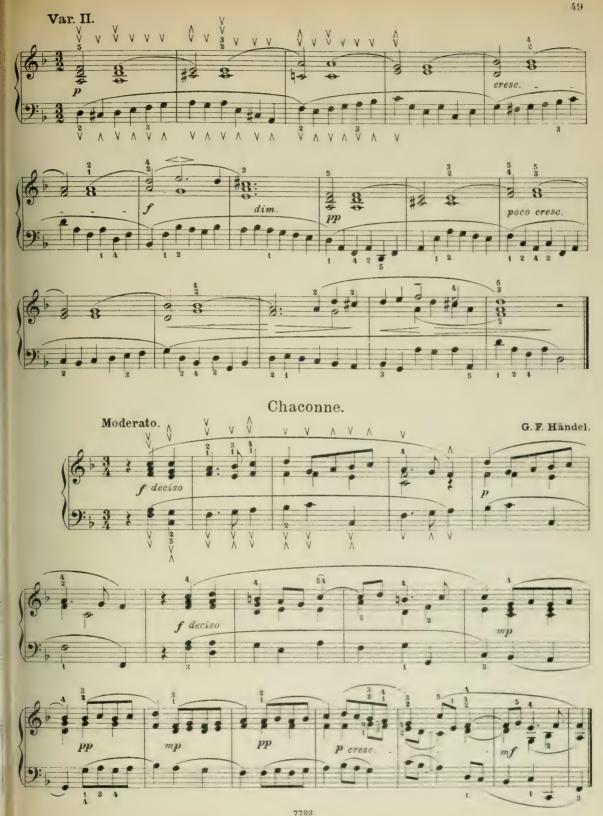


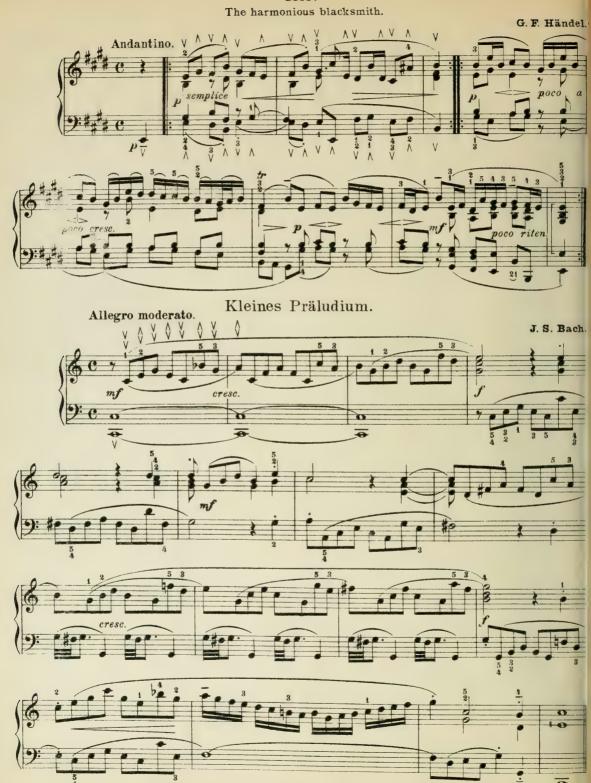




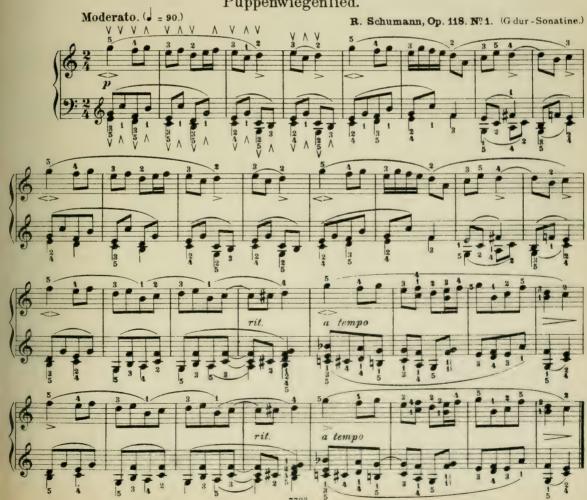


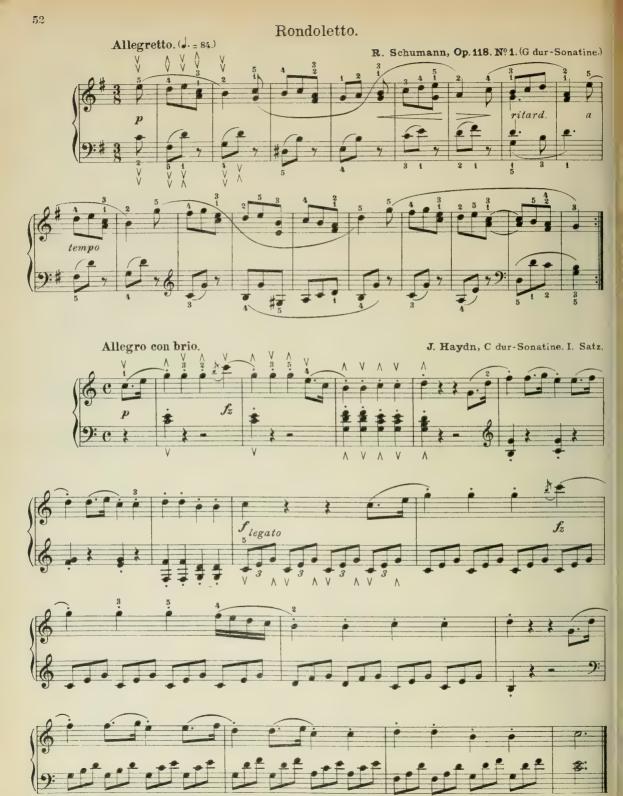




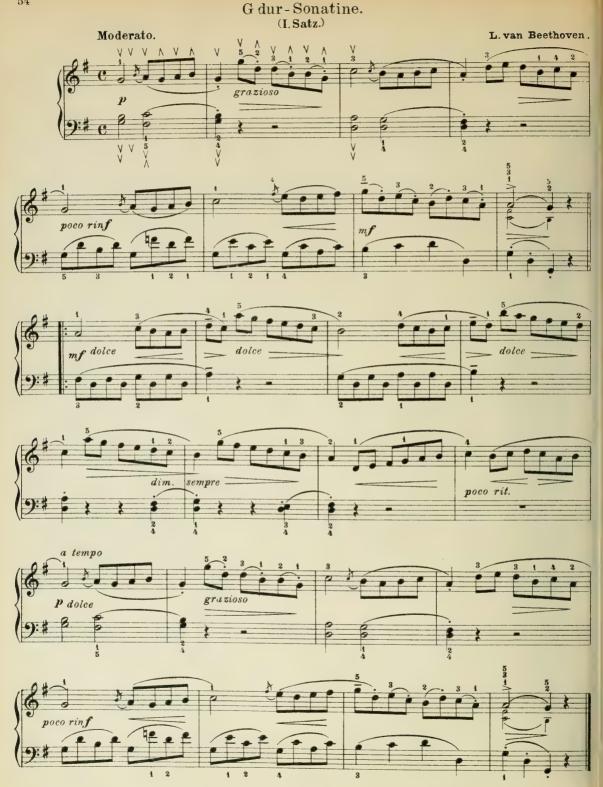








Men. D. C

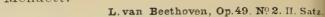




Romanze.

L. van Beethoven, G dur-Sonatine, II. Satz.

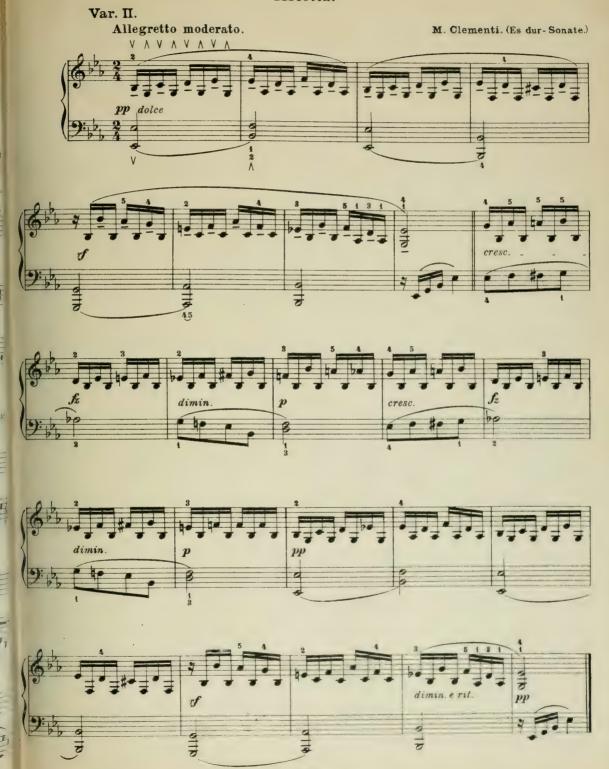








Arietta.





Die vorstehenden Übungen und Vortragsstücke können auch in umgekehrter Bewegung ausgeführt werden, d.h. es kann an Stelle des Tiefschwunges auch der Hochschwung treten und umgekehrt, abgesehen vom ersten Anschlag, der stets mit Tiefschwung ausgeführt werden muß.

The preceding exercises and pieces may also be played with contrary movement, i.e. arm and hand may execute an up-swing instead of the down-swing and reversed, excepting the first touch, which always is to be executed by means of the down-swing.

Les exercices et morceaux précédents peuvent être exécutés également en mouvement contraire, c'est à dire que l'oscillation de bas en haut peut être remplacée par celle de haut en bas et vice versa, excepté la première attaque qui doit être jouée toujours par oscillation de haut en bas.

D. Übungen für den freien Schwung und den Wurf des Armes und der Hand.

1. Vor dem Anschlag jeder Note hee man den Arm im Schultergelenk ind werfe ihn mit voller Schwere uf die betreffende Taste. Nach dem Anschlag lasse man Arm und Hand von der niedergedrückten Taste frei abschwingen und das Gewicht im reien Wurf wieder auf die nächste l'aste fallen.

Y = Wurf des Armes.

A = Abschwung des Armes.

D. Exercises in the free Swing and Throw of the arm and hand.

1. Before striking each note, raise the arm in the shoulder-joint and throw it with its full weight on to the key to be struck. After striking the key, let the arm and hand swing - off free from the key pressed down, and let the weight fall upon the next key with a free throw.

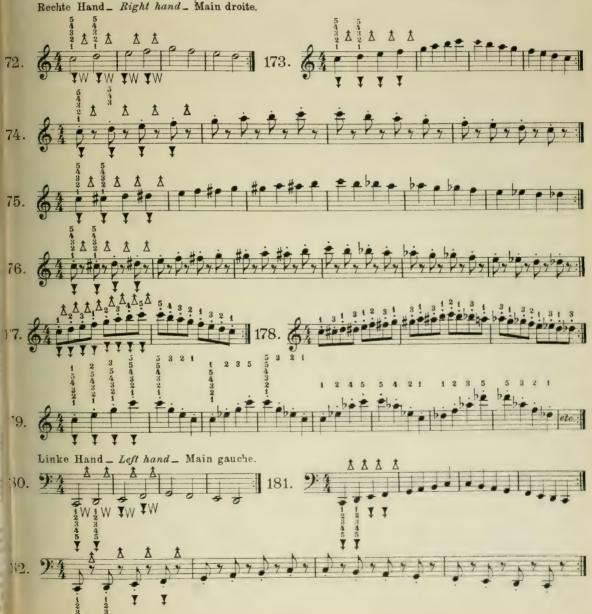
 \mathbf{Y} = Throw of the arm.

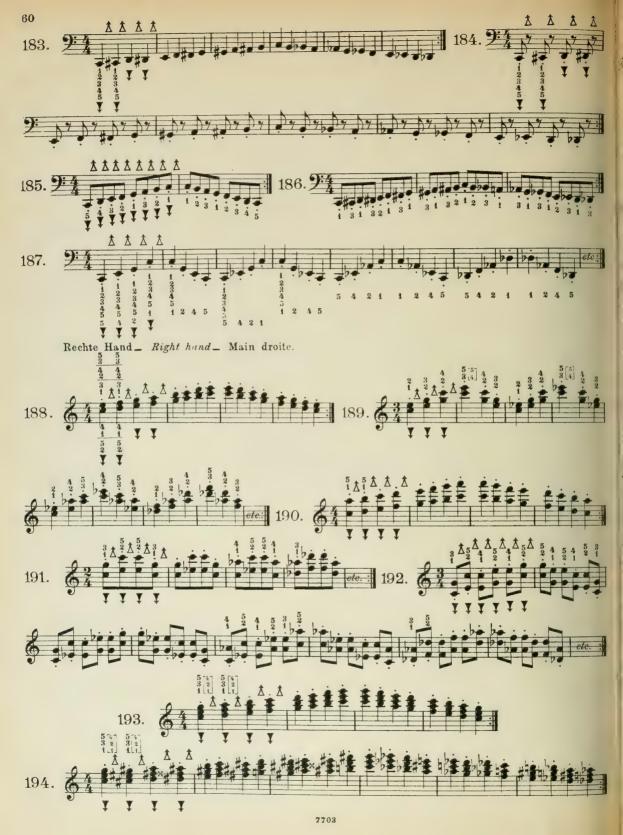
 Δ = Swing-off of the arm.

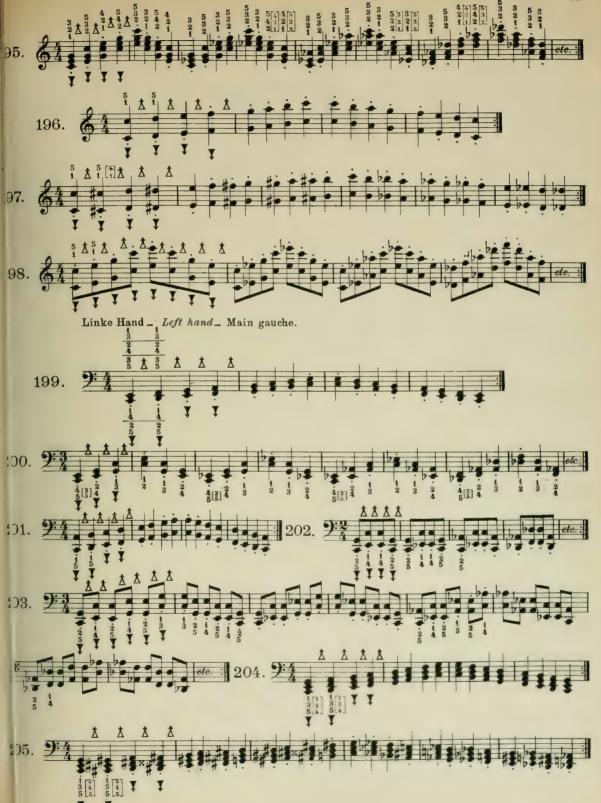
D. Exercices pour l'oscillation libre et la projection du bras et de la main.

1. Avant l'attaque de chaque note, lever le bras dans l'articulation de l'épaule et le projeter avec appesantissement total sur la touche. Après l'attaque, enlever librement le bras de la touche abaissée en le laissant osciller et laisser retomber le poids du bras en projection libre sur la touche suivante.

¥ = projection du bras. À = enlévement du bras.









Spieler mit Händen von genügender Spannung sollen die Dreiklänge (Übungen 193/95. 204/6) auch mit Verdoppelung des unteren oder des oberen Tones üben.

In gleicher Weise übe man die Haupt-Septimen-Akkorde und verminderten Septimen-Akkorde in allen ihren Umkehrungen.

2. Fortlaufende Gruppen von 2, 3, 4 und 5 Noten mit freiem Schwung und mit Wurf des Armes und der Hand.

Die erste Note jeder Gruppe wird mit Armschwung und voller Schwerkraft des im Schultergelenk erhobenen Armes und der Hand angeschlagen. Nach dem Anschlag der letzten Note jeder Gruppe werden Arm und Hand von der Taste abgeschwungen (in die Luft geschleudert) und mit ihrem vollen Gewicht auf die nächste Taste geworfen. Players with hands that can stretch so far, should also practise the triads (exercises 193/95. 204/6) doubling the upper or lower note.

Practise in the same way the principal chords of the seventh and the chords of the diminished seventh with all their inversions.

2. Consecutive groups of 2, 3, 4 and 5 notes with free swing and with throw of arm and hand.

The first note of each group is to be struck with a swing of the arm and the full weight of hand and arm raised in the shoulder-joint. After striking the last note of each group, arm and hand must be swung off the key (into the air) and then thrown with their full weight on to the next key.

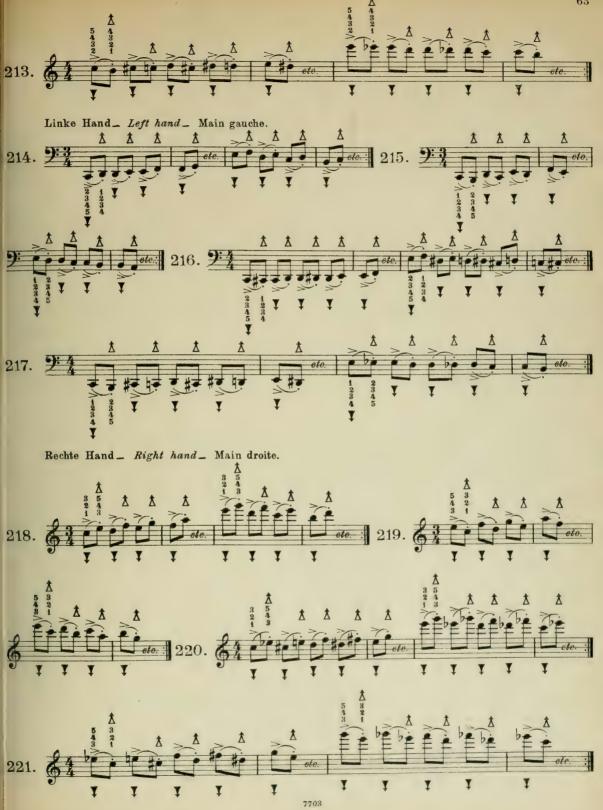
Les élèves, dont les doigts ont une extension suffisante travailleront les accords de trois sons en redoublant à l'octave la note aiguë ou la note grave. (193/95, 204/6.)

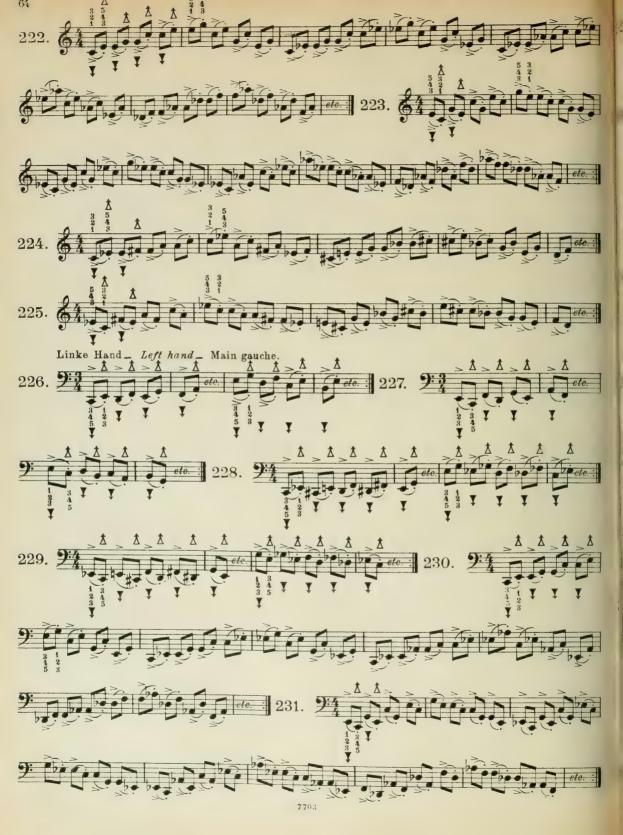
Travailler également les accords de septième et ceux de septième diminuée avec tous leurs renversements.

2. Groupes continus de 2, 3, 4 et 5 notes avec oscillation libre et avec projection du bras et de la main.

Attaquer la première note de chaque groupe avec oscillation et appesantissement total du bras et de la main, le bras étant relevé dans l'articulation de l'épaule. Après l'attaque de la dernière note de chaque groupe, enlever (rejeter vers le haut) le bras et la main de la touche et les projeter de tout leur poids sur la touche suivante.







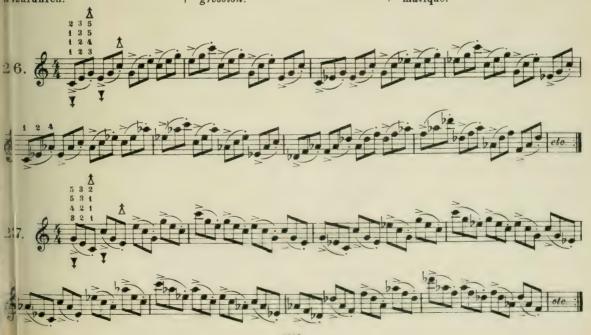




)ie Übungen 234/35 sind auch is chromatischer Fortschreitung aszuführen.

Exercises 234/35 are to be played also in chromatic progression.

Exécuter les exercices 234/35 également en progression chromatique.





in chromatischer Fortschreitung auszuführen.

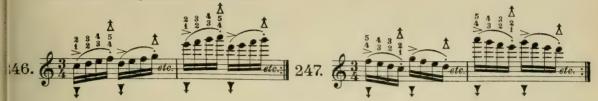
played also in chromatic progression.

également en progression chromatique..





Rechte Hand_ Right hand_ Main droite.

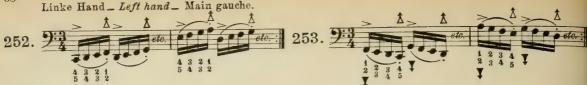


Die Übungen 246/47 sind auch in hromatischer Fortschreitung ausuführen.

Exercises 246 | 47 are to be played also in chromatic progression.

Exécuter les exercices 246/47 également en progression chromatique.

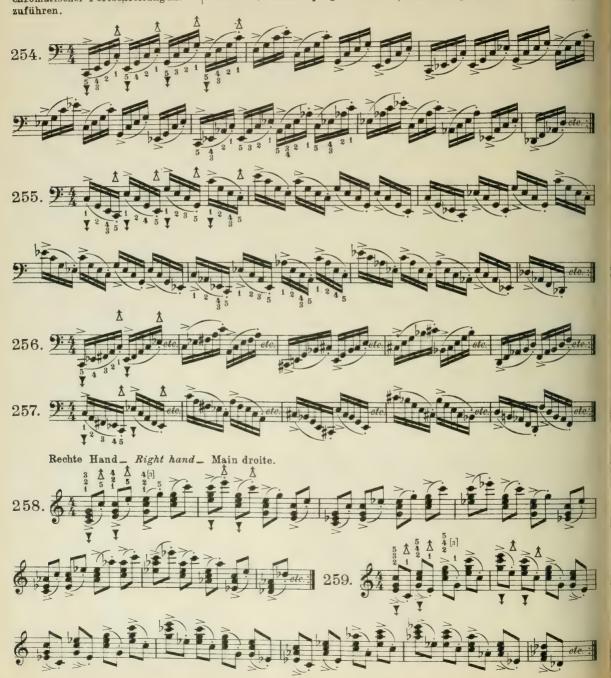


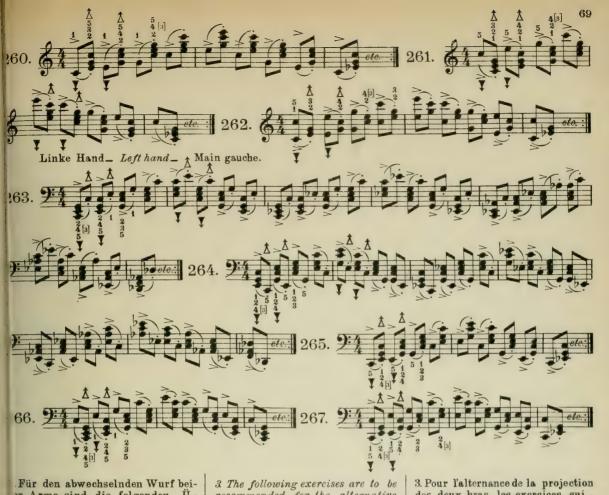


Die Übungen 252/53 sind auch in chromatischer Fortschreitung auszuführen

Exercises 252|53 are to be played also in chromatic progression.

Exécuter les exercices 252/53 également en progression chromatique.





er Arme sind die folgenden Üingen zu empfehlen.

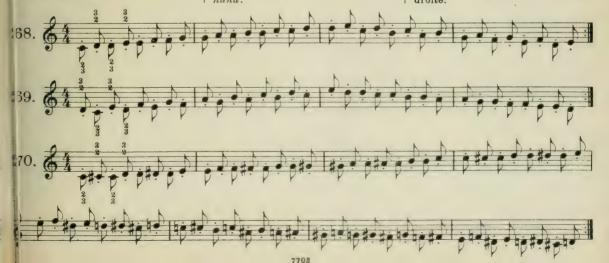
In den Übungen 268 - 293 sind e nach unten gestielten Noten mit or linken Hand, die nach oben estielten Noten mit der rechten and zu spielen.

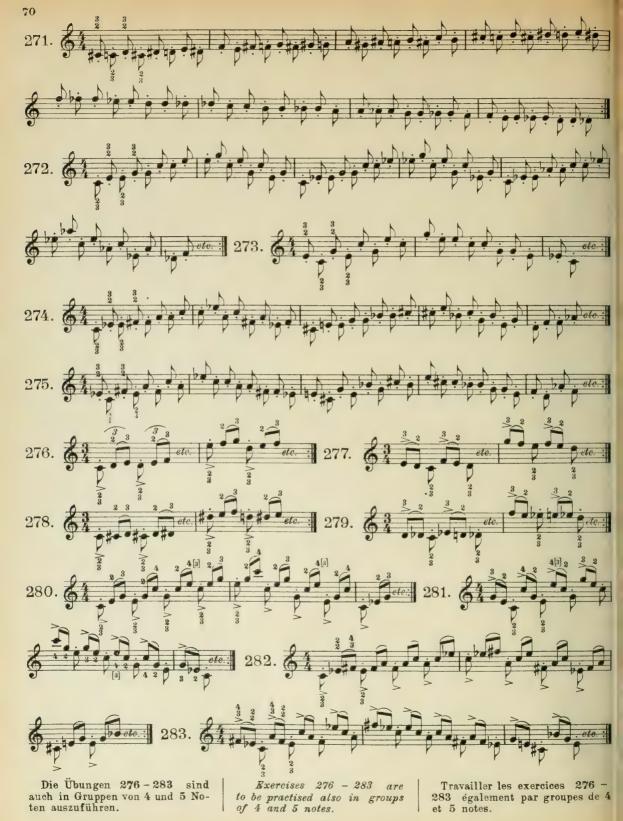
recommended for the alternative throw of both arms.

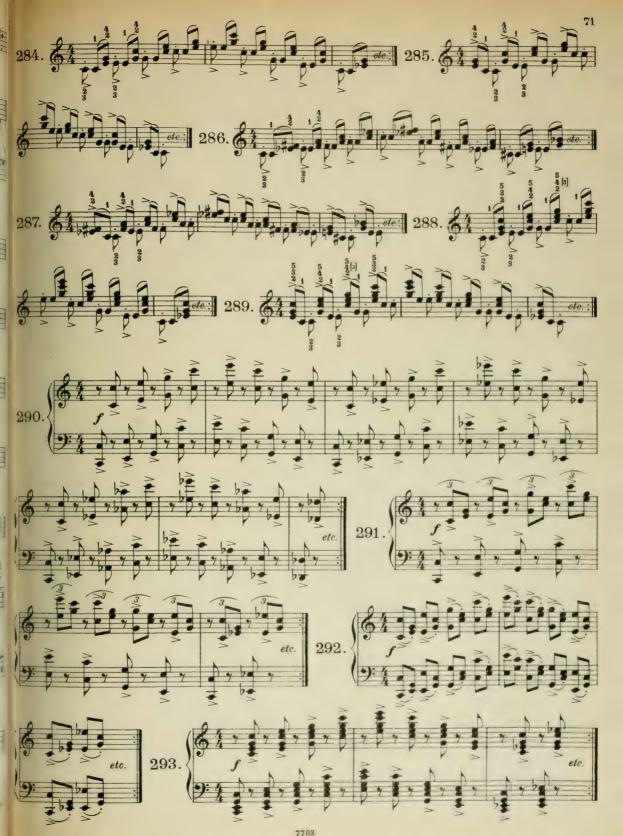
In practising the exercises 268 – 293 the notes with the stems turned downwards are to be played with the left hand, those with the stems turned upwards with the right hand.

des deux bras, les exercices sui vants sont à recommander.

Dans les exercices 268 - 293 les notes dont la queue est dirigée vers le bas s'exécutent de la main gauche, celles dont la queue est dirigée vers le haut, de la main droite.







Vortragsstücke für den freien Schwung und Wurf des Armes und der Hand im Wechsel mit dem Stützschwung.

In den folgenden Vortragsstücken sind der freie Wurf und der Abschwung des Armes und der Hand mit den Zeichen ▼ und Å angemerkt. Wird der freie Wurf vom Stützschwung (einfacher Auf- und Ab schwingung des Armes und der Hand) abgelöst, ist es durch die Zeichen: V A angedeutet. Noten, die mit Staccato-Punkten versehen sind, werden mit kurzer, leichter und loser Schwingung des Armes und der Hand ausgeführt. Hände und Finger werden dabei nicht zurückgeworfen, wie es ältere Methoden lehren. Die Finger drücken die Tasten nur ganz kurz und leicht nieder.

Pieces

calculated to teach the free Swing and Throw of the arm and hand alternating with the supported Swing.

In the following pieces the free throw and the swing-off of arm and hand are respectively indicated by the signs: \ and \ and \. Wherever the free throw is to be replaced by the supported swing (simple swing upwards and downwards of arm and hand), it is indicated by the signs: $\forall \land$. Notes marked with staccato dots are to be played with a short, light and flexible swing (oscillation) of arm and hand, in which action the hands and fingers are not jerked backwards, as taught by former schools. The fingers only press the keys down quickly and lightly, releasing them instantly.

Morceaux

pour l'oscillation libre et la projection du bras et de l main, avec alternance d l'oscillation appuyée.

Dans les morceaux suivants l. projection libre et l'enlèvemen du bras et de la main sont indi qués par les signes: Ţ et Å. Il est expliqué par les signes: V ∧ quand la projection du bras serremplacée par l'oscillation appuyé (simple oscillation du bras et d la main). Les notes marquée de points de staccato jouées par oscillation courte e légère du bras et de la main en exécutant ce mouvement il n faut pas rejeter les mains et doigts comme il est recommandé des méthodes antérieures. touches seront abaissées seule ment très brièvement et légèrement



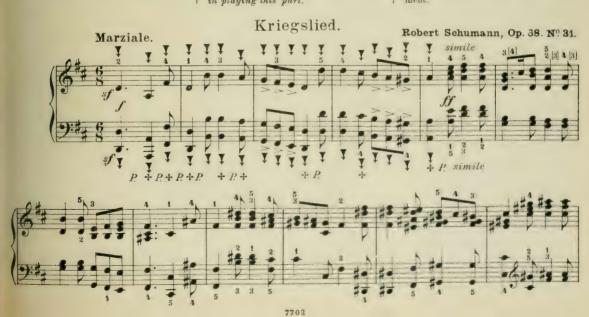
- a) Die zweite Sexte wird mit kurzer Armschwingung gespielt.
- b) Die folgenden Takte werden in der rechten Hand mit Stützschwung (Auf- und Abschwingung) ausgeführt.
- c) In gleicher Weise auszuführen wie bei b). Der Baß ist hier und später non legato und ein wenig marcato zu spielen.
- a) The second sixth is played with a short oscillation of the arm.
- b) The following bars are played in the right hand with supported swing (up-and downward oscillation).
- c) To be played in the same manner as in b). The bass, here and further on, is to be played non legato and slightly marcato.
- a) Jouer la deuxième sixte par oscillation courte du bras.
- b) Jouer les mesures suivantes de la main droite par oscillation appuyée (oscillation vers le haut et vers le bas).
- c) A exécuter de la même manière que b). Jouer la basse dans ce passage et dans les passages semblables non legato et un peu marcato.



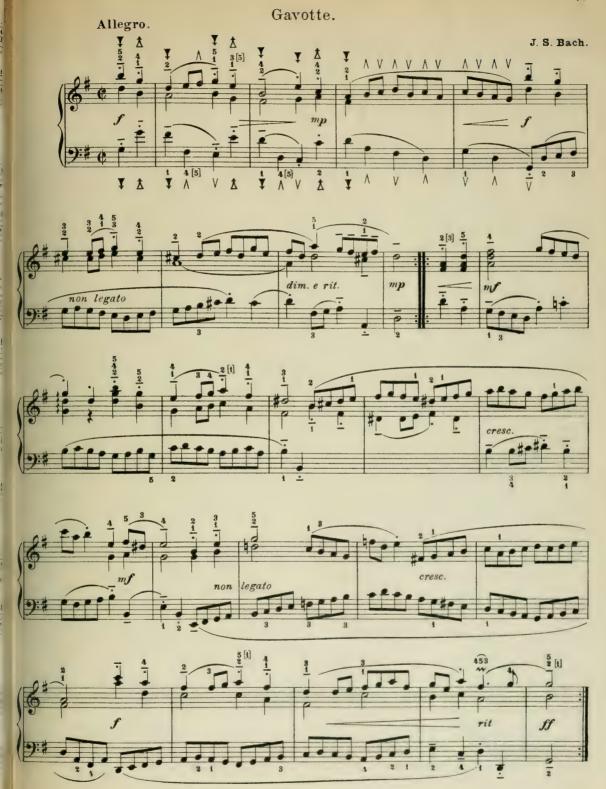
d) Diese Mittelstimme ist beson ders hervorzuheben. Reifere Spieler können sich dazu der Rollung bedienen.

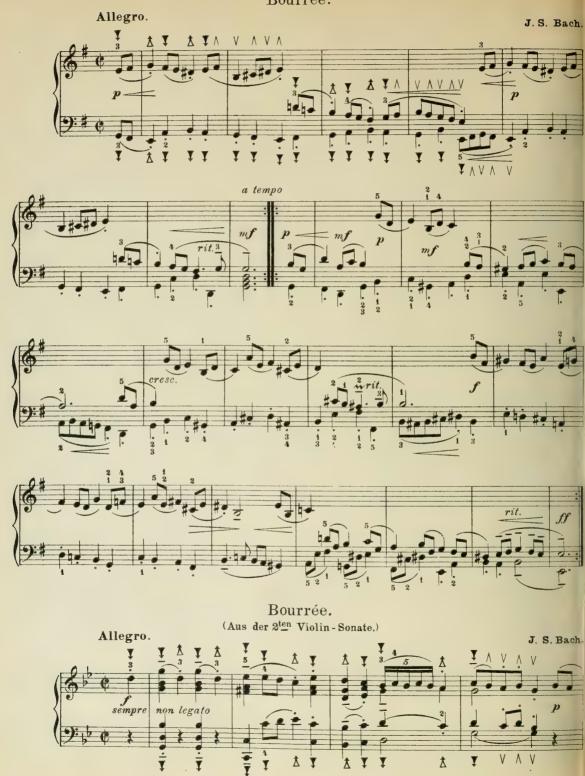
d) This middle part is to be more powerfully emphasised. More advanced players may employthe rolling action. in playing this part.

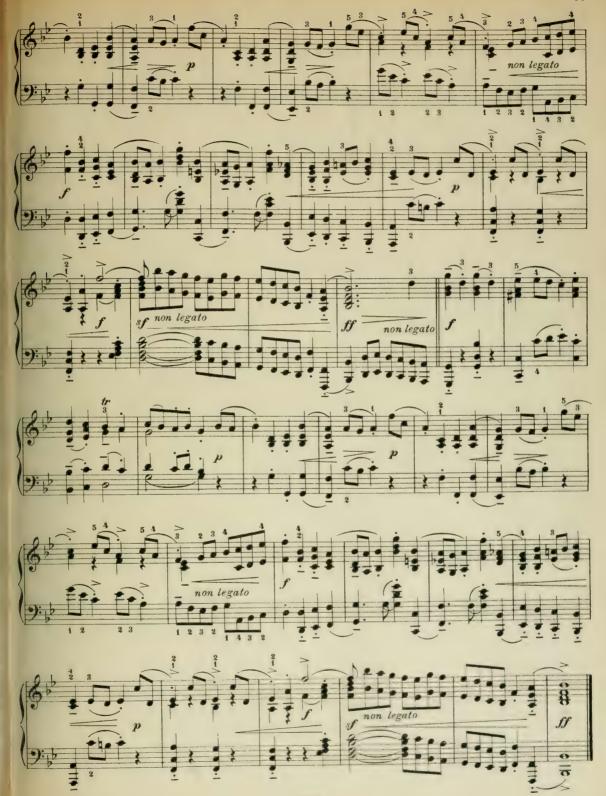
d) Accentuer davantage la partie intermédiaire. Les élèves plus avances pourront employer ici le roule-ment.



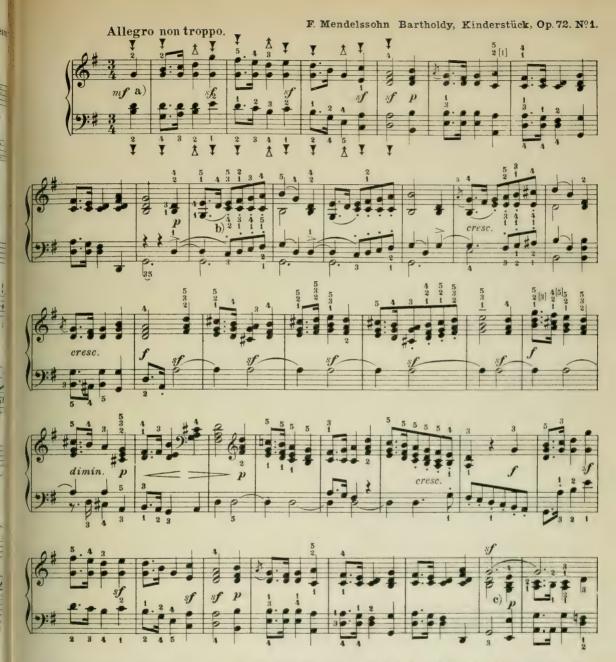












a) Wie diese ersten vier Takte, so ist das ganze Stück mit losem Wurf des Armes und der Hand zu spielen. Nur die Sechzehntelnoten können mit Stützschwung ausgeführt werden.

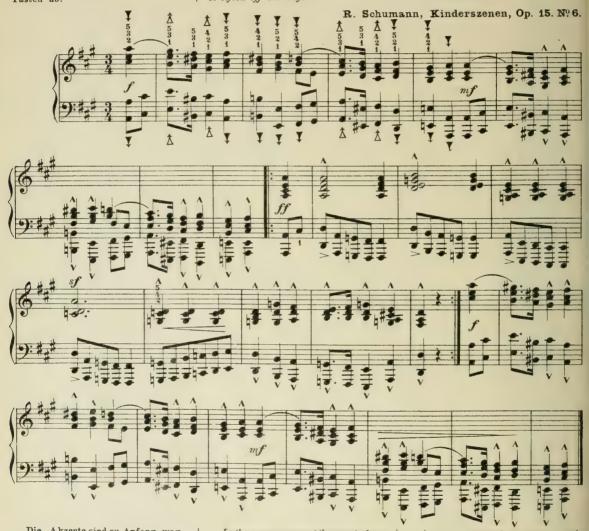
b) Diese und die folgenden Achtelnoten sind mit Stützschwung des Armes und der Hand auszuführen.

c) Die Mittelstimme spiele man mit Rollschwung.

- a) The whole piece is to be played with loose throw of arm and hand in the same manner as these first four bars. Only the smay be played by means of the supported swing.
- b) These, and the following s are to be played with supported swing of arm and hand.
- c) Play the middle-parts with rolling swing.
- a) Jouer tout le morceau par projection légère, de la même manière que ces quatre premières mesures. Seulement les doubles-croches peuvent être exécutées par oscillation appuyée.
- b) Exécuter ces croches et les suivantes par oscillation appuyée du bras et de la main.
- c) Jouer les parties intermédiaires par oscillation rotatoire.



d) Diese letzten drei Akkorde sind lose und leicht abzuheben, d.h. man drücke die Tasten sanft nieder und hebe Arm und Hand dann von den Tasten ab. d) These last three chords are to be lifted with a loose and light action, i.e.: the keys are to be pressed down softly, arm and hand being then raised or lifted off the keys. d) Enlever légèrement les trois derniers accords, c'est à dire, enfoncer les touches doucement et enlever ensuite bras et mains des touches par un mouvement vers le haut.



Die Akzente sind zu Anfang weggelassen worden,da die Akkorde durch den Anschlag mittels Wurfkraft und voller Armschwere genügend betont werden.

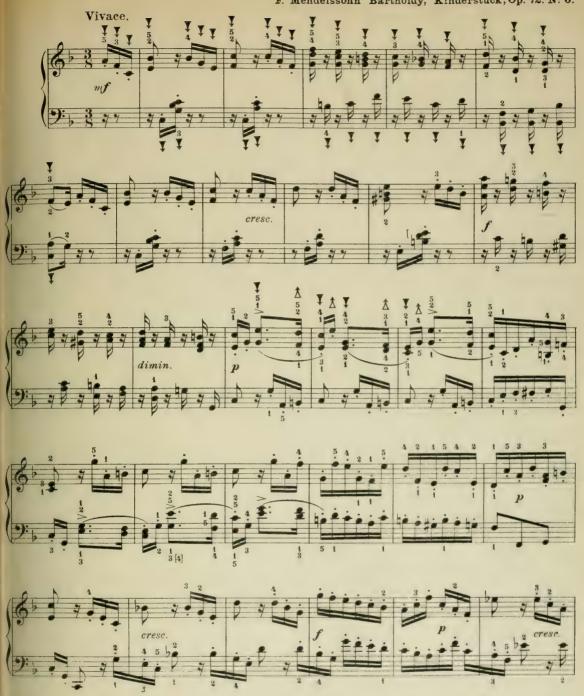
Die Achtel- und Sechzehntel- Noten werden wiederum mit Stützschwung gespielt, besonders die der linken Hand im Mittelsatz, ausgenommen die ersten Achtelnoten jeder Phrase. In the commencement the accents have been omitted, as the chords are sufficiently accented by the character and quality of the touch produced by the free swing or throw and the full weight of arm and hand.

Here also the s and s are played with supported swing, more especially those in the left hand in the middle part, excepting the first s of each phrase.

Au commencement nous avons omis de mettre les accents, puisqu'ils sont suffisamment marqués par la manière de l'attaque par projection et la pesanteur totale du bras.

Jouer les croches et doubles-croches également par oscillation appuyée, surtout les notes de la main gauche de la partie intermédiaire, excepté les premières croches de chaque passage.

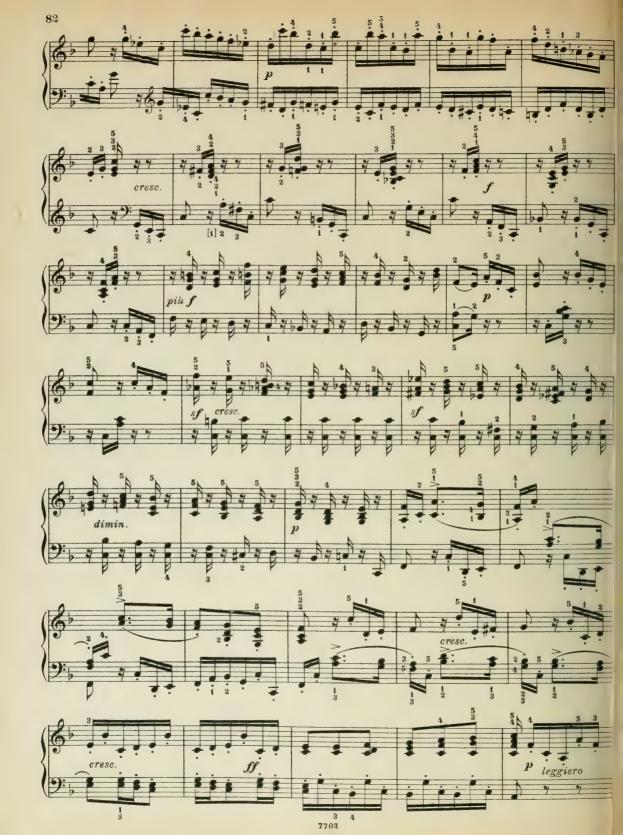
F. Mendelssohn Bartholdy, Kinderstück, Op. 72. Nº 6.

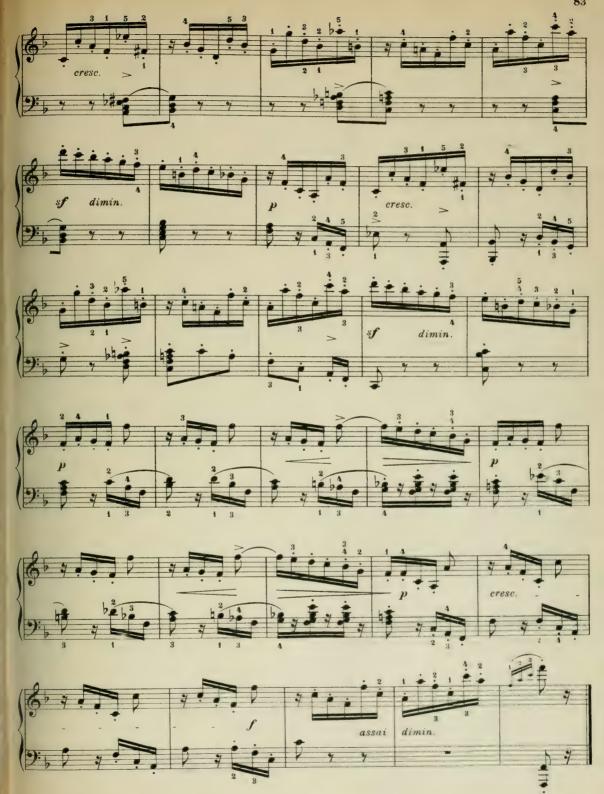


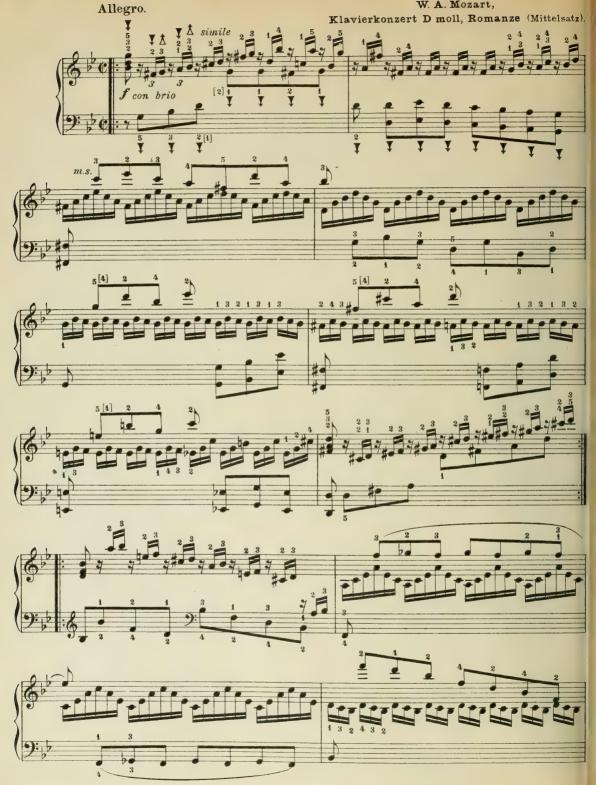
Auch diese Staccati sind ohne Ausnahme mit Armschwung und losem, leichtem Wurf der Hand zu spielen. Im schnellen Zeitmaß vollführen Arm und Hand eine zitternde Bewegung (Vibrato).

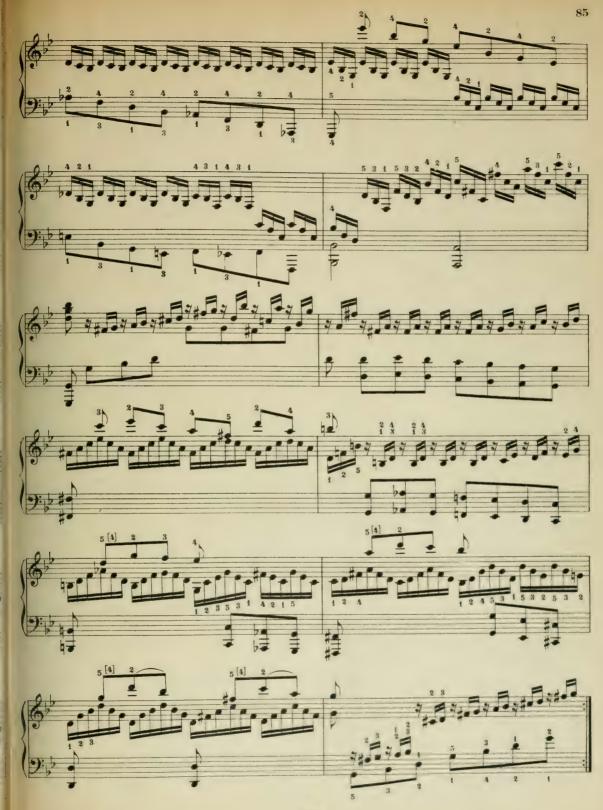
These staccati are without exception to be played with swinging arm and loose, light throw of the hand. In quick time, arm and hand perform a trembling motion (vibration).

Jouer également ces staccati sans exception par oscillation du bras et projection légère de la main. En mouvement rapide, bras et mains exécutent un mouvement de vibration.

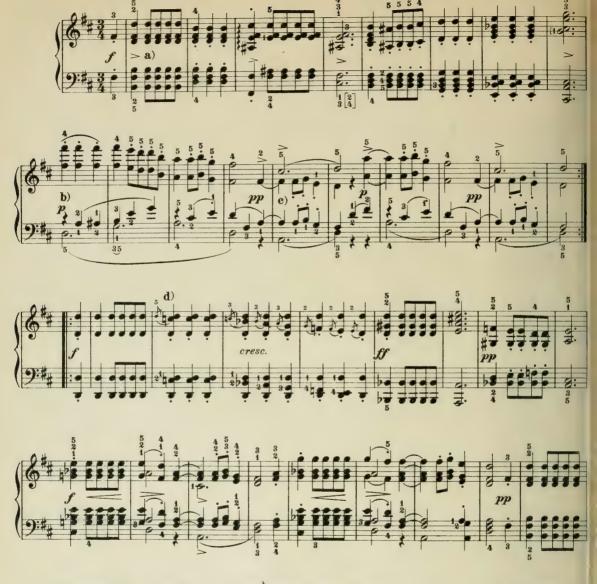








Allegro moderato.



a) Die Achtelnoten dieser und ähnlicher Gruppen können auch mit Stützschwung gespielt werden.

b) Die folgenden Takte sind nur mit Stützschwung auszuführen. Die mit einem Staccatopunkt versehenen Achtelnoten sind mit einem leichten Vibrato zu spielen.

c) Die Mittelstimmen müssen mit Rollschwung ausgeführt werden.

d) Die Vorschläge dieses Taktes und der folgenden Takte sind in den Wurf des Armes und der Hand mit einzubeziehen. Die Hand muß dabei möglichsthoch aufgesetzt werden. a) The s in this group and similar groups may also be played with supported swing.

b) Play the following bars with supported swing only. The ds marked with the staccato dot are to be played with a slight vibrato.

c) Play the middle parts by means of the rotary swing.

d) The apposs intures in this bar and and the following bars are to becomprised in the throw of arm and hand. The keys are to be struck with the hand raised (as high as possible). a) Les croches de ce groupe et des groupes semblables peuvent être exécutées également par oscillation appuyée.

Fr. Schubert, Fantasie G dur, Op. 78, Menuett.

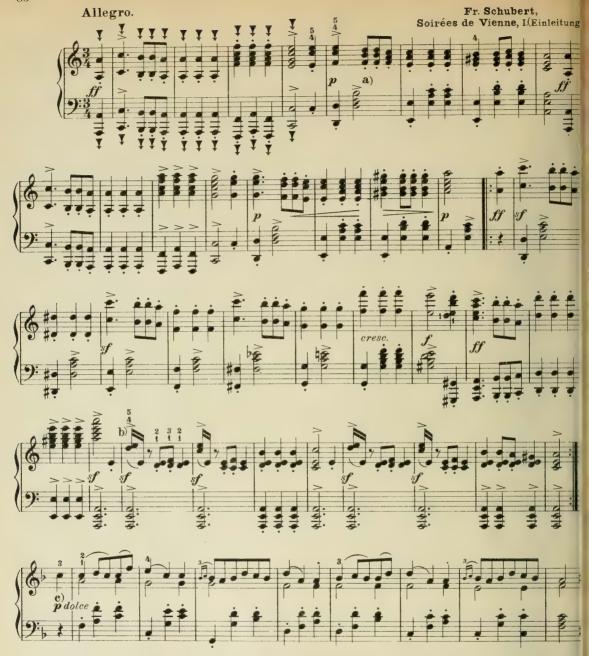
b) Jouer les mesures suivantes seulement par oscillation appuyée et les croches marquées d'un point de staccato avec un léger vibrato.

c) Exécuter les voix intermédiaires par moyen de l'oscillation rotatoire.

d) Les appoggiatures de cette mesure et des mesures suivantes seront comprises dans la projection du bras et de la main. La main attaquera dans une position aussi élevée que possible.



e) Das Trio ist anfangs mit Stützschwung, später mit leichter Kreisung (rechte Hand) zu spielen. e) Play the trio in the commencement with supported swing, later on with a slight circular motion (right hand). e) Jouer le trio au commencement par oscillation appuyée, plus tard au moyen d'un petit mouvement circulaire (main droite).



a) Die Achtelnoten dieser und ähnlicher Gruppen können auch mit Stützschwung ausgeführt werden.

b) Die Sekunde und die Terz im nächsten Takt sind mit voller Wurfkraft zu spielen, das folgende e (das zweite Sechzehntel) dagegen mit Rollschwung.

c) Dieser und der folgende kleine Abschnitt sind mit Stützschwung zu spielen.

a) The s in this group and similar groups may also be played with supported swing.

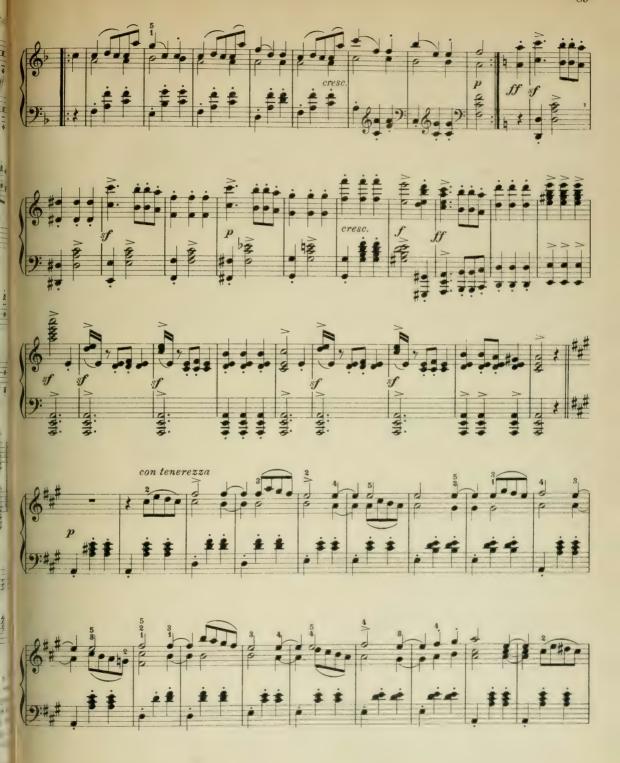
b) Pluy the second and the third in the following bar with full throw of the arm, the following note e of the second d, however, by means of the rotary swing.

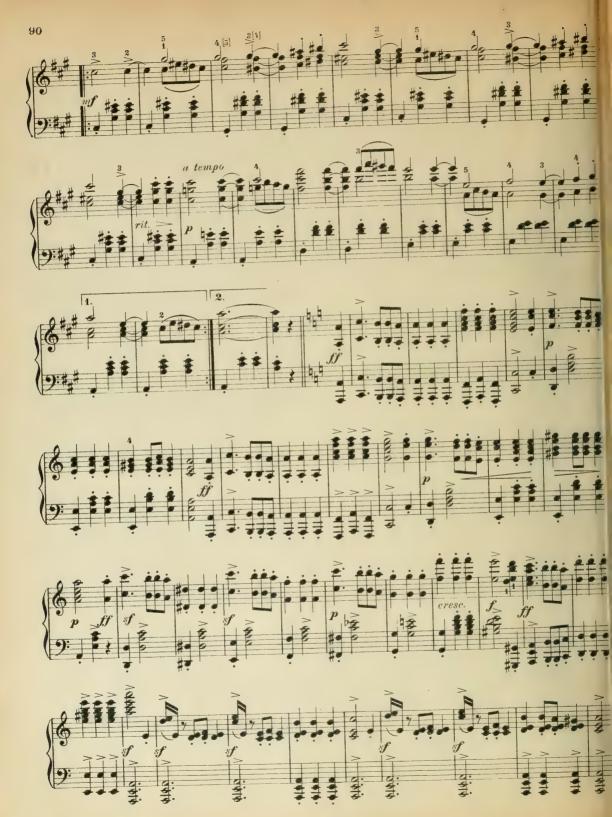
c) Play this and the following short passage with supported swing.

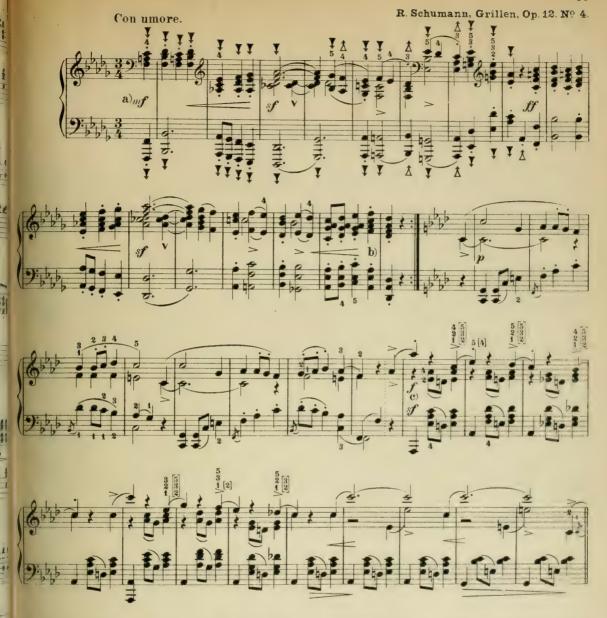
a) Les croches de ce groupe et de groupes semblables peuvent être exéctées également par oscillation appuyée.

b) Jouer la seconde et la tierce de mesure suivante avec projection tota du bras, mais la note suivante mi de l deuxième double-croche par oscillation rotatoire.

c) Jouer cette partie et la petite pa tie suivante par oscillation appuyee.







a) In dieser Wurfstudie sind nur die angebundenen Akkorde mit Stützschwung zu spielen.

b) Die Schlüsse der Perioden sollen stets verlangsamt werden. Auch mache man nach jedem Absatz eine Sinnpause, die gehörig lange auszuhalten ist.

c) Reiferen Spielern sei für die rechte Hand der Gebrauch des Rollschwunges und die Anwendung des folgenden Fingersatzes empfohlen:

a) In this study on throwing thearm the tied chords only are to be played with supported swing.

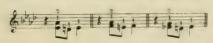
b) The close of each period is to be retarded. An artistic pause or rest is also to be made after each section, of a length in keeping with the character of the same

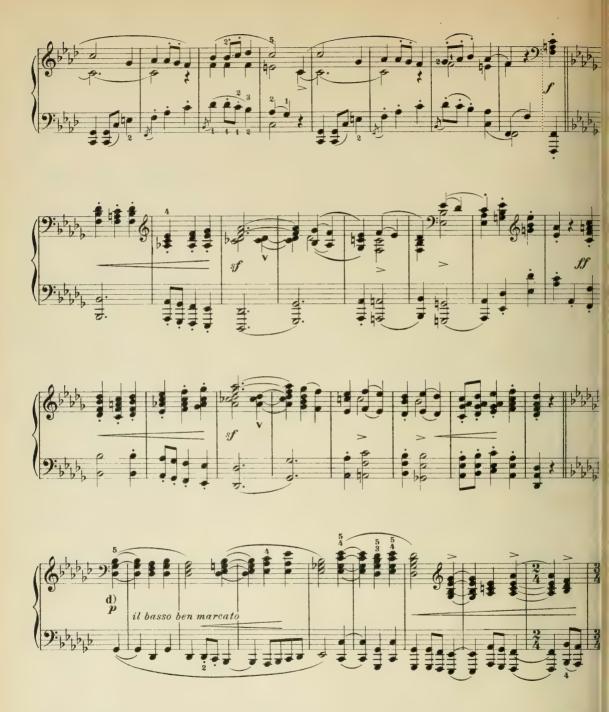
c) Advanced pupils are recommended to employ the rolling swing in the right hand with the following fingering:

a) En exécutant cette étude de projection, jouer seulement les accords par oscillation appuyée.

b) Ralentir toujours les conclusions des passages. Intercaler après chaque pause un repos en idée, sur lequel on restera pendant un certain temps.

c) Les élèves plus avancés feront bien d'employer pour la main droite l'oscillation rotatoire et le doigté suivant:

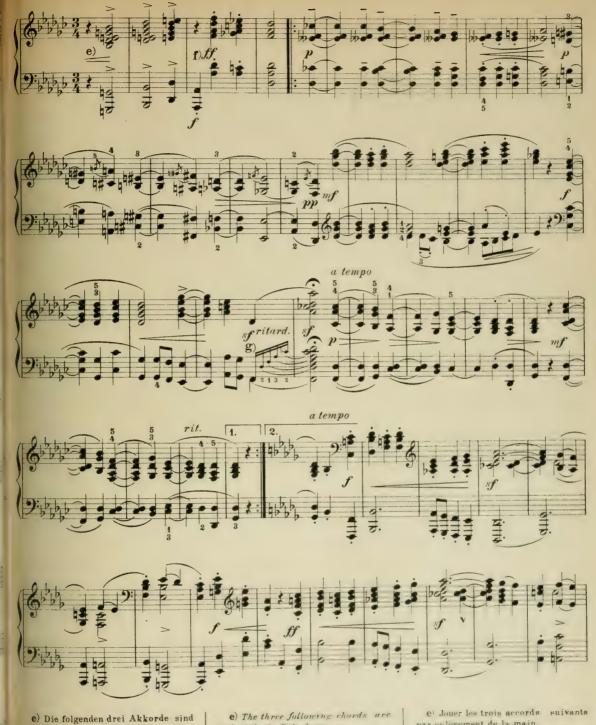




d) Die Finger für die Akkorde dieses und des nächsten Teiles sind mit einer schiebenden Bewegung des Armes weich auf die Tasten aufzusetzen und diese sind dann sanft niederzudrücken.

d) The fingers playing the chords of this and the following part are to be set upon the keys with a shifting (pushing) action of the arm, the keys being then pressed down softly.

d) Pour l'exécution des accords d cette partie et de la suivante, veille que l'attaque des doigts se fasse pa avancement du bras en abaissant e même temps doucement les touches.



f) Mit Schwungkraft und Wurfkraft

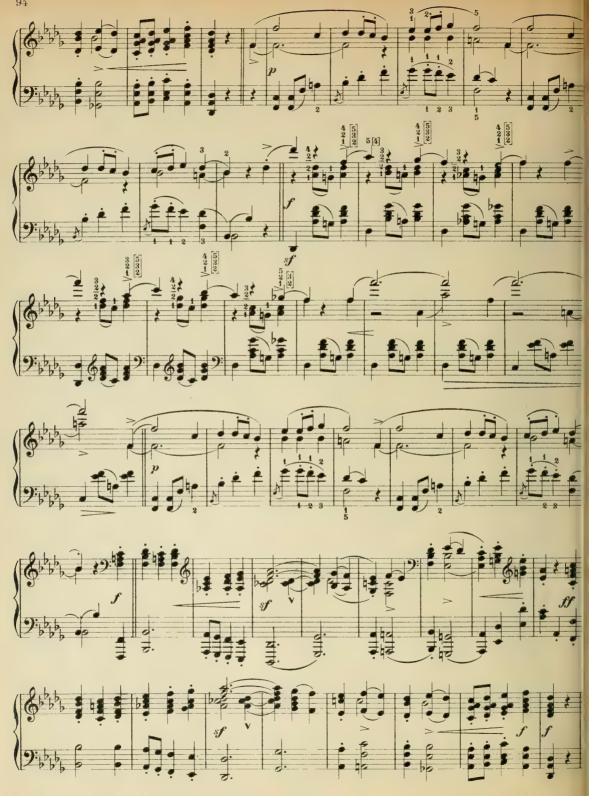
zu spielen.

von den Tasten abzuheben.

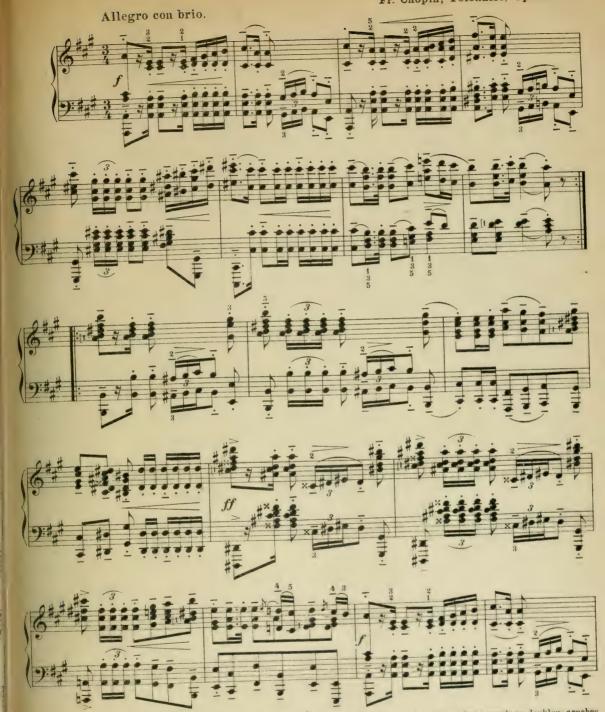
g) Das Arpeggio ist breit auszurollen.

- e) The three following chords are to be lifted of the keys.
- f) To be played with oscillatory force and thrown arm.
- g) The Arpeggio to be rolled out in broad style.
- el Jouer les trois accords suivants par enlevement de la main
- f) A jouer par oscillation et projection du bras.
 - g) Rouler l'arpege largement.



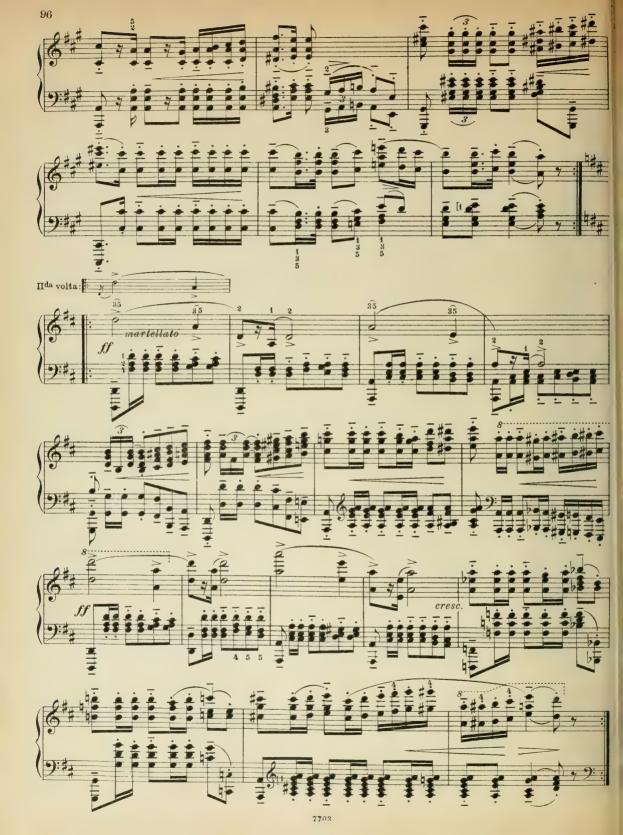


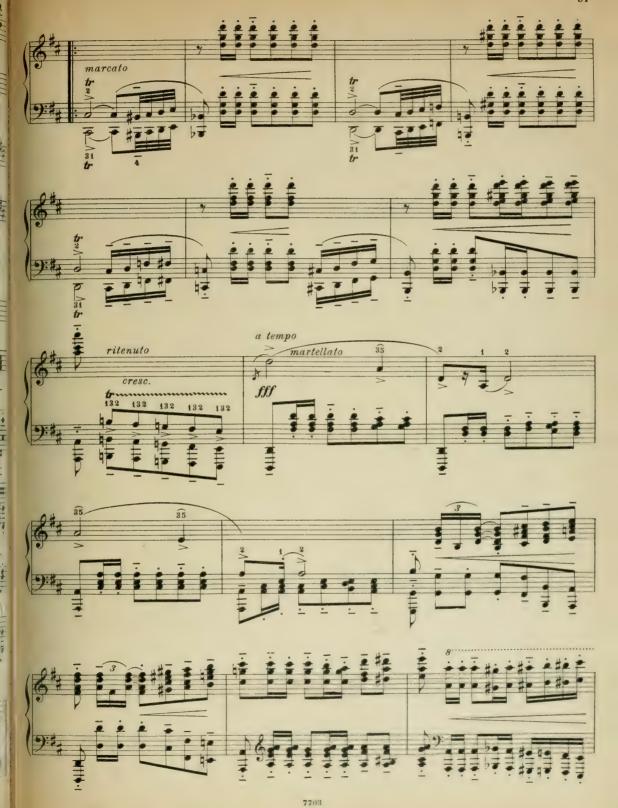
Fr. Chopin, Polonaise, Op. 40. Nº 1.



Die Akkorde in Sechzehntel-Noten und die repetierenden Oktaven werden mit Stützschwung ausgeführt und im schnellen Zeitmaß vibrato gespielt. Reiferen Spielern sei auch der Rollschwung, besonders für die linke Hand im Trio, empfohlen. The chords in and the repeating oclaves are to be played with supported swing and vibrato, when played in quick time. More advanced papils are recommended also to employ the rolling swing, especially for the left hand in the trio.

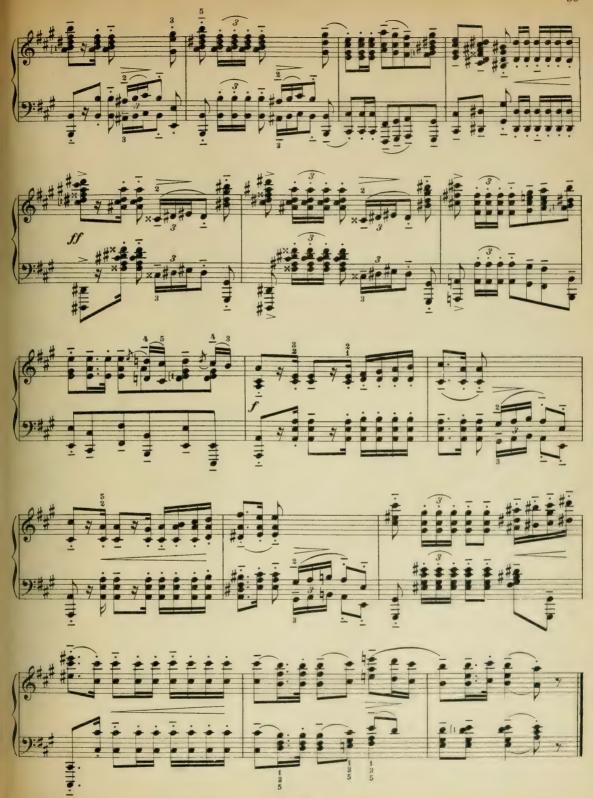
Jouer les accords en doubles-croches et les octaves répétées par oscillation appuyée en employant le vibrato dans les mouvements rapides. Les élèves plus avancés feront bien d'employer l'oscillation rotatoire, surtout pour la main droite dans le trio.













Sämtliche Oktaven in beiden Händen werden mit Wurfkraft angeschlagen; die Terzen und Quarten dagegen werden zugleich mit dem Abschwung des Armes und der Hand (Hochschwung) niedergedrückt, und Arm und Hand werden dann abgehoben. All the octaves in both hands are to be struck with thrown arm, whereas the thirds and fourths, together and simultaneously with the swing-off of arm and hand (up-swing), are pressed down, arm and hand then being lifted off, i.e. the keys are released. Attaquer toutes les octaves dans les deux mains par projection du bras, mais jouer les tierces et quartes en enfonçant les touches simultanément avec l'enlèvement du bras et de la main (oscillation de bas en haut).



Im schnelleren Zeitmaß tritt an die Stelle des Wurfes der Stützschwung. Der Arm wird hierbei fest auf die Tasten aufgestützt und rückt schwingend seitwärts von Oktave zu Oktave, ohne daß die Hände während der Pausen abgehoben werden. Die Sechzehntel-Noten werden also gleichsam wie schnelle Achtel-Noten gespielt:



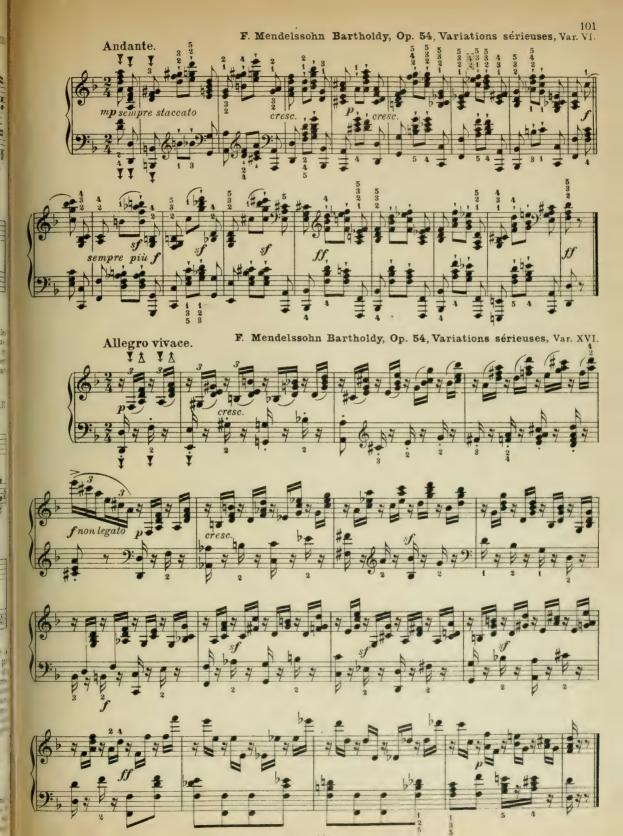
Dadurch wird die leidige Gewohnheit unterbunden, Arm und Hand bei den Busen in die Luft zu heben, was stets mit Gewichtsverlust verbunden ist. In quicker time, the projection is replaced by the supported swing in which action the arm is firmly supported upon the keys, shifting with a swinging action sideways from octave to octave, the hands not being raised during the rests. Thus the it were, played like quick is:

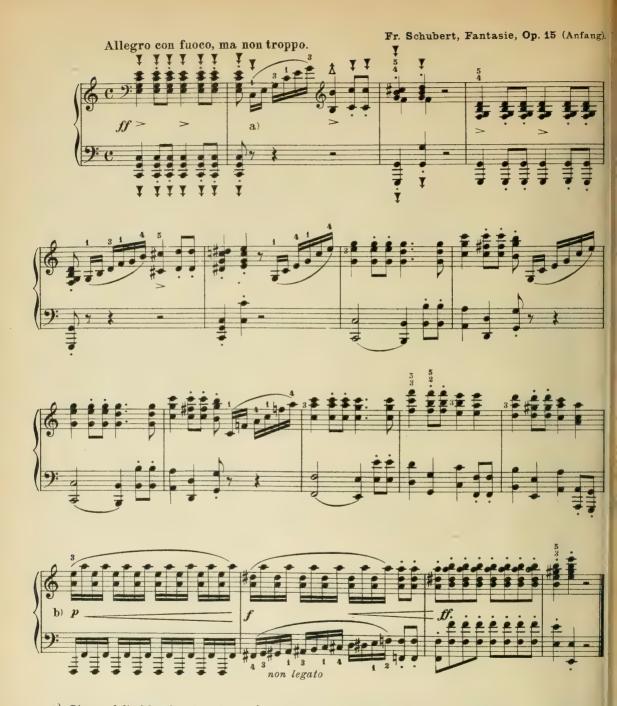


This prevents the evil habit of raising arm and hand during the rests and leaving them suspended in the air, an action inevitably involving loss of weight. Dans le mouvement plus rapide la projection du bras sera remplacée par l'oscillation appuyée. Le bras est appuyé fermement sur les touches et transporté par oscillation latéralement d'une octave à l'autre, sans que les mains quittent les touches pendant les repos. On joue donc les doubles - croches comme des croches en mouvement rapide:



De cette manière on évitera la mauvaise habitude de lever en l'air bras et mains pendant les repos, ce qui fait toujours perdre une partie de la pesanteur.





- a) Diese und die folgenden Arpeggien sind mit elastischem Rollschwung zu spielen.
- b) Diese beiden Takte sind mittels Rollschwunges beider Arme und Hände zu spielen.
- a) Play these and the following arpeggi with elastic rotary swing.
- b) Play these two bars by means of the rotary swing of both arms and hands.
- a) Jouer ces arpèges et les suivants par oscillation rotatoire élastique.
- b) Jouer ces deux mesures par oscillation rotatoire des deux bras et mains.



a) Dieser Takt und die folgenden Takte können auch in der Originalfassung zur Verstärkung der Wirkung mit beiden Händen zusammen gespielt werden. Die neuere Lisztsche Lesart, die eine Verdoppelung des oberen Oktaventones vorsieht und die linke Hand eine Oktave tiefer spielen läßt, ist nur für reifere Spieler.

b) Die Achtelnoten dieser und ähnlicher Gruppen können auch mit Stützschwung ausgeführt werden.

c) Die Achtelnoten dieser und ähnlicher Oruppen können in der linken Hand auch mit Stützschwung ausgeführt werden.

d) Die Achtelnoten dieser und ähnlicher Gruppen können in der rechten Hand auch mit Stützschwung ausgeführt werden.

e) Die Achtelnoten dieser und ähnlicher Gruppen können in der linken Hand auch mit Stützschwung ausgeführt werden. a) In order to increase the tonal effect, this bar and the following ones may also be played in the original setting with both hands together. The new setting by Liszt, necessitating the doubling of the upper note of the octave, the left hand playing one octave lower, is intended only for advanced players.

b) The is of these groups and similar ones may also be played with supported swing.

c) The s of these groups and similar ones may also be played in the left hand with supported swing.

d) The s of these groups and similar ones may also be played in the right hand with supported swing.

e) The s of these groups and similar ones may also be played in the left hand with supported swing.

a) Pour augmenter l'intensité du son, on peut aussi jouer la formulation originale de ces mesures et des mesures suivantes avec les deux mains ensemble. La nouvelle version de Liszt qui demande le doublement de la note supérieure de l'octave, la main gauche jouant une octave plus basse, ne doit etre jouée que par des élèves avances.

b) Executer les croches de ces groupes et des groupes suivants aussi par oscillation appuyée.

c) Executer les croches de ces groupes et des groupes suivants de la main gauche aussi par oscillation appuyée.

d) Exécuter les croches de ces groupes et des groupes suivants de la main droite aussi par oscillation appuyée.

e) Executer les croches de ces groupes et des groupes suivants de la main gauche aussi par oscillation appuyée.

Kompositionen für Klavier zu 2 Händen

(Mittelschwer)

Aggházy, C.	Krug, Arnold.	Rubinstein, Anton.
— Op. 11. Ungarische Tänze.	- Op. 123. Rusticana. Ländliche Bilder	- Op. 50. Nr. 3. Barcarolle. Neue, revi-
Nr. 1. Palotás 1.50	Heft II, Nr. 5. Beim Blumenpflücken.	dierte Ausgabe von R. Teichmüller 1.
" 2. Toborzó 2.—	Nr. 6. Fremde Gäste. Nr. 7. Auf dem	
" 3. Munkácsy nóta 1.50	Jahrmarkt. Nr. 8. Heimkehr der Kühe.	Samara, Spiro.
Baeker, Ernst.	Nr. 9. Abend	Nr. 1. Sérénade Française 1
— Op. 25.	Krug, D.	" 2. Sérénade Havanaise 1
Nr. 1. In den taufrischen Morgen 1	Op. 14. Ungarische Walzer-Caprice . 1.50	" 4. Sérénade Napolitaine 1
" 2. Regenrauschen » 1.—	Mac Dowell, Edward.	" 6. Sérénade d'Arlequin 1 — Danse espagnole
" 3. Requiem	- Op. 19. Wald-Idyllen. Vier Stücke kompl. 3	- Valse lente
" 4. Sturmnacht	Neue, revidierte Ausgabe von Robert	- Danse monotone
Beilschmidt, Curt.	Teichmüller.	- La Veneziana
- Op. 15. Fünf instruktive Stücke.	Nr. 1. Waldesstille	
Nr. 1. Polonaise	, 2. Spiel der Nymphen 1.50 , 3. Träumerei	· ·
, 3. Walzer	,, 4. Dryadentanz 1.50	- Op. 4. Lamentation 141. 1
" 4. Canzonetta 1.—	Mikorey, Fr.	" 2 1
" 5. Marsch 1.—	- Fünf kleine Klavierstücke.	Taubert, Ernst Eduard.
Berlioz, H.	Nr. 1. Elegischer Walzer 1.20	— Op. 15. Caprice. cis moll 1
- Tanz der Irrlichter aus "Fausts Verdam-	" 2. Humoreske 1.—	— Op. 66. 3 Klavierstücke.
mung", bearbeitet von Aug. Stradal . 1.50	" 3. Morgengruß an die Berge 1.50	
- Chor der Sylphen und Onomen und Syl-	" 4. Holpriger Weg 1	
phentanz aus "Fausts Verdammung",	" 5. Heldentotenklage 1.20	" 3. Scherzo. Es dur 1
bearbeitet von Aug. Stradal 1.50	Niemann, Walter.	Thuille, Ludwig.
- Die Höllenfahrt aus "Fausts Verdam-	— Op. 21. Schwarzwald-Idyllen, kompl. no. 2.50	O 00 D 1 1/1 115-1-
mung", bearbeitet von Aug. Stradal 1.50	Nr. 1. Winden und Cyanen 80	hts 4 Manufactulians 4
Busoni, Ferruccio, B.	2. Schmetterling	0.0:
- Fantasie über Motive aus "Der Barbier	, 3. Auf ein Gedicht Hebels80 , 4. Das Büble	1 0 0 1 1
von Bagdad". Komische Oper von	" 5. Auf sonnigem Hang —80	
P. Cornelius 1.50	" 6. Grillen 1.20	wagner, Richard.
Fielitz, Alexander von.	, 7. Ein Thoma-Bild	- Fantasia iis moii (Nachgelassenes Werk).
Op. 79. Mazurka-Impromptu 1.50	" 8. Barfüßele	II. Auflage
Gade, Niels, W.	" 9. Dunkle Stunde .:	Daraus einzeln: Adagio 1
- Drei Albumblätter. Original-Ausgabe. 1.80	" 10. Der Waldbach 1	Weihnachtsmusik, klassische.
- Bearbeitet von Heinr. Germer 1.80	- Op. 23. Suite nach Worten Hebbels.	Bearbeitet von Walter Niemann
Nr. 1. Canzonetta. Nr. 2. Capriccio. Nr. 3. Scherzo.	Komplett no. 2.50	Nr. 1. Bach, Joh. Seb. Hirten-Sympho-
Gounod, Charles.	Nr. 1. Präludium: Durch Sturm und Regen 1.20	1
- Frühlingslied, bearbeitet von O. Leitert . 1.50	" 2. Idylle: Genoveva an der Quelle 1.20	
	" 3. Ballade: Die Heide 1	Pifferari. Aus dem Oratorium "Messias" 1
Hendriks, Francis.	" 4. Romanze: Im Frühling 1.20	
— Op. 1. Vier Preludes. Nr. 1. Rêverie 1.20	" 5. Notturno: Abendgefühl 1	phonie
,, 2. Es war einmal 1.—	Noskowski, Siegmund.	Nr. 4. Corelli, A. Pastorale. Aus dem Concerto grosso Nr. 8
,, 3. Gedenke mein 1	- Op. 2. Cracoviennes. Polnische Lieder	
,, 4. Neckerei 1.20	und Tänze. Heft I—II à 2.50	Weiss, Josef.
Henselt, Adolf.	Parlow, Edmund.	- Op. 23. 6 kleinere Klavierstücke 2
- Morgenlied für Klavier zu 2 Händen . 1	Op. 99. Zwei Stücke.	1. Arietta. 2. Mazurka triste. 3. Chant
Heuser, Ernst.	Nr. 1. Menuett 1.— " 2. Intermezzo 1.—	irançais. 4. Serenaue. 3. Air angiais.
- Op. 17. Valse brillante 1.50	- Op. 103. Zwei Stücke.	o. vaise stupide.
Horn, Kamillo.	Nr. 1. Melodie	- Op. 26. Zwei Intermezzi.
- Op. 37. Bilder der Nacht.	,, 2. Abendfrieden	141. 1. 1. Intermezzo (marien-Kapene) . 1
Nr. 1. Auf irrem Pfad 1.20	Reger, Max.	, 2. II. Intermezzo
" 2. In der Herberge 1		Nr. 1. Albumblatt
" 3. An der Wiege	— Perpetuum mobile 1.50	
" 4. lm Fieberwahn 1.20	Rubinstein, Anton.	" 3. Sérénade triste
" 5. Auf der Runde 1.—	op. or bean increased freach retitient	, 4. Kinderlied
" 6. Beim Tanz	Transparent to the transmission of the transmi	
, 7. Im Traume 1.20	op. III ordine distance iteme, initiatelle	6. Italienisches Menuett 1
Krug, Arnold.	Ausgabe von R. Teichmüller.	7. Nordische Romanze
Op. 123. Rusticana, Ländliche Bilder Heft I, Nr. 1. Früh Morgens, wenn die	Heft I, Nr. 1. Romanze. Nr. 2. Scherzo 2.— Daraus einzeln: Romanze Es dur 1.50	
Hähne krähn. Nr. 2. Sonnige Landschaft.	Heft II, Nr. 3. Preghiera. Nr. 4. Impromptu 1.50	1 TETi om i omnolii Togomb
Nr. 3. Am Wiesenbach, Nr. 4. Bauern-	Heft III, Nr. 5. Nocturne. Nr. 6. Appas-	- Op. 18. Souvenir d'une Valse 2
hochzeit		Op. 27. Troisième Polonaise 2

Beiträge zum Studium Klavier Etüden J. B. Cramer

verfaßt von

THEODOR MÜLLER-REUTER

Teil I: Briauternder Teil M. 1.50 n. Teil II: Praktischer Teil mit 17 Etuden-Beilagen M. 3.— n.

Aus dem Vorwort: Eine neue Ausgabe der Klavieretüden J. B. Cramers zu veranstalten, nachdem sich H. v. Bülow dieser Ausgabe unterzogen bat, wäre überstüsses Unterfangen. Die "Beiträge" baben allein die technische Seite der Etüden im Auge und vertreten den von Bülow gelegentlich an anderer Stelle erwähnten Standpunkt des "spezissichen Klaviersessels: Sieversolgen zwei Hauptzwecke, fürs Erste: Aus dem technischen Materiale möglichst großes Kapital zu schlagen; fürs Zweite: Einem wirklichen Mangel, das ist die geringe Betätigung der linken Hand, nach Krästen abzubelsen. Das technische Material in Cramers Etüden ist großer Ausdehnung sähig: die typischen Figuren gestatten oft Veränderungen, Wiederbolungen, Erweiterungen in Tonsolge und Rhythmus. Vorschläge solcher Art sind in den Notenbeispielen in vielleicht überreicher Zahl gegeben. Die Erfabrung lebrt, daß es Febler gibt, die von der Mehrheit der Schüler begangen werden. Kenntnis derselben und zeitgemäße Vorbeugung ersparen Zeit und Mübe und werden manche Etüde in kürzerer Zeit bewältigen lassen, als es bei dem üblichen Studiehun der Fall ist.

Technische Studien Chopins Klavier=Etüden

von

CARL PIEPER

Heft I, II, je M. 2 .-

Aus dem Vorwort: Die vorliegenden "Studien" haben den Zweck, den Spieler in die technischen Schwierigkeiten der 24 Etüden einzuführen. Dank ihrer einfachen, barmonischen Struktur prägen fich die "Modelle" leicht dem Gedächtnis ein, und der Spieler kann seine ganze Aufmerksamkeit der technisch-korrekten Ausführung widmen, er braucht seine Geistestätigkeit nicht zwischen Noten und Klaviatur zu teilen. Der Verfasser bat diejenigen kritischen Stellen, die beim Studium der Etüden die größten Schwierigkeiten bieten, herausgewählt und als Motive zu "Vorstudien" verwandt, Nach Durcharbeitung dieser Studien dürften fich dem anschließenden Studium der einzelnen Etuden keine Schwierigkeiten mehr in den Weg stellen. Es ist durchweg auf genetische Entwicklung der Modelle Gewicht gelegt, das Komplizierte ist aus dem Einfachen entwickelt. Wichtig ist die Ausführung der Modelle in allen Tonarten. Einesteils wird der Spieler hierdurch zum selbständigen Denken gezwungen, andererseits fühlt er sich bald in den stark vorgezeichneten Tonarten fo beimisch wie in Cedur.

JOHN PETRIE DUNN Das Geheimnis der Handführung beim Klavierspiel

Eine Anleitung zur richtigen Ausführung der beim Klavierspiel erforderlichen Bewegungen der Hand und des Armes

Mit zahlreichen Notenbeispielen und Bildern

Geheftet M. 3 .-, gebunden M. 4.50

Inhalt. I.Teil: Allgemeines über die Handführung. 1. Die wagerechte Bewegung der Hand und des Armes. 2. Die kreisförmige Bewegung der Hand und des Armes (die Unterarmrollung). Die Unterarmrollung und ihre Bedeutung für die Klaviertechnik. II. Teil: Befonderes über die Handführung. 3. Die Anwendung der Unterarmrollung. 4. Die Tonleitern. 5. Das Arpeggio. 6. Doppelgrifftechnik. 7. Oktaventechnik. 8. Das Alkkordipiel. 9. Die Tonwiederholung. 10. Weitere Bemerkungen zur Daumentechnik. 11. Die Sprungtechnik. 12. Einiges über Fingerfab.

"Wie führt man die beim Klavierspiel notwendigen Bewegungen des Armes, der Hand und der Finger am zwedmäßigften aus?" So lautet die Frage, die bier auf Grund eines leichtfaßlichen, der Natur abgelauschten Versahrens zunächst beantwortet wird. Dann zeigt aber auch der Versalter, wie die von ihm aufgestellten Grundsäpe bei den verschiedenen Gattungen der Technik (Tonleiter, Arpeggio, Doppelgriff, Oktave usw.) praktifch angewandt werden follen. Zahlreiche Notenbeispiele und Rbbildungen erleichtern das Verständnis seiner Ausführungen.

Aus der Werkstatt eines Klavierspielers bervorgegangen, wendet sich das Buch nicht an den sertigen Virtuosen, sondern an den Lernenden. Es ist darin lediglich der Versuch gemacht worden, in klarer, allgemeinverständlicher Sprache einigen Ausschlüße zu geben über einen besonderen Abschitt der Klaviertechnik, der für den jungen Studierenden oft eine Quelle der Unsicherheit und des Mißerfolgs bedeutet.

TOBIAS MATTHAY Die ersten Grundsätze des Klavierspiels

Nebst zwei neuen Abschnitten:

Anleitungen und Erklärungen für Schüler Ratschläge für Lehrer und Selbstlernende

Geheftet M. 3 .-, gebunden M. 4.50

Matthays Lebren auf dem Gebiet des Klavierspiels sind weltbekannt geworden und haben sich im Klavierunterricht als bahnbrechend erwiesen. Auf Grund seiner Methode ist eine große Anzahl von Lebrern und konzertierenden Künstlern berangebildet worden, von denen viele einen ausgezeichneten Ruf genießen,

Matthays Werke stellen eine genaue Diagnose des Anschlags auf und sind bei der Bedeutung der in ihnen niedergelegten Anschauungen über die Kunst des Klavierspiels für das Studium unentbehrlich.

Matthays Lebre ist durchaus keine neue "Methode". Im Gegenteil, sie gibt Erklärungen und Erläuterungen sessischender Regeln, die befolgt werden müssen, um alle flusdrucksmöglichkeiten im Klavierspiel beherrschen zu können.

Der Schüler wird angeleitet, felbft zu denken und zu urteilen und gelebrt, daß die Erreichung der beablichtigten Wirkung, die ibm nach und nach gelingt, eine mußkalliche Notwendigkeit ift.

In technischer Beziehung wird der Mechanismus des Klaviers an der Hand von Abbildungen klar gemacht. Es wird gezeigt, daß jeder Ton und jede Tonschattierung allein von der Geschwindigkeit der Taste während ihrer kurzen Niederbewegung abhängen und daß, nachdem die Taste einmal niedergedrückt in sieher werden von Beziehung des Tonges gestan werden wie werden wie werden werden werden die Taste einmal niedergedrückt.

ist, nichts mehr zur Beeinstussign des Tones getan werden kann. Das sührt logisch zu dem Schlusse, daß alle Kraft, die zur Russübrung dieser verschiedenartigen Bewegung der Taste gebraucht wird, nur dann richtig bemessen werden kann, wenn man darauf besteht, daß sie in automatischer und rhythmischer Gegenwirkung zu dem Tastenwiderstand steht, den man fühlt.

Verlag von C. F. Kahnt, Leipzig

ADOLPH KULLAK Die Ästhetik des Klavierspiels

Siebente Auflage Bearbeitet und berausgegeben von DR. WALTER NIEMANN

Preis M. 5 .- , gebunden M. 7 .-

Die Mufik. Es lag nabe, dies klasiische Werk der Instrumentalkunft einer gründlichen Revision zu unterziehen. Es sei im voraus be-merkt, daß diese Absicht seitens des Versassers in glücklicher Weise erreicht ist. So haben wir in dem neuen Kullak endlich ein Handbuch bekommen, das uns über alle einschlägigen bistorischen und speziellen Fragen zuverläsing unterzichtet. Im einzelnen enthält das Werk so viele Feinpeiten und tresfende Utreile, besonders über die Entwicklung des Stiles der einzelnen Schulen, der Methoden usw., daß man nicht umbin kann, diese Neubearbeitung aufs wärmste zu empfehlen.

daher interessant und nubbringend für die Fachmusiker und die Pädagogen, wie auch für alle Laien höherer Bildung, welche mit dem Klavier in Beziebung stehen. Es verschafft in vortresslicher Weise einen Überblick über den Werdegang des Pianistentums und kann durch die zahlreichen Hinweise auf die einschlägige Literatur zugleich als Ratgeber für Spezialstudien verschiedenster Art dienen

Das Klavierbuch

Geschichte der Klaviermusik und ihrer Meister, des Klavierbaues und der Klavierliteratur

WALTER NIEMANN

Siebente, reich vermehrte u. illustrierte Auflage Preis gebunden M. 5 .-

Das Klavierbuch ist ein unentbebrliches, musikalisches Hausbuch für jede deutsche Familie. Nicht mit trockener Gelehrsamkeit, sondern anschaulich, lebendig und anmutig geschrieben, wendet es sich an alle die Ungezählten, die im Klavier ihren Freund und Tröster verehren.

im Klavier ihren Freund und Tröster verehren.

Das Klavierbuch ist knapp, handlich, vornehm ausgestattet und billig. Da ältere Werke entweder in erster Linie sür gelehrte Fachkreise geschrieben, oder nur dem sehr Bemittelten zugänglich sind, ist es einem dringenden Bedürfnisse entgegengekommen. Das hat seinem dringenden Bedürfnisse entgegengekommen. Das hat seinem dringenden die Utteile bestätigen es.

Das Klavierbuch will innerliches Verständnis der Klaviermusse klavierbuch musik durch unaufdringliches und möglichs für der helsen. Es will die Liebe zur guten Klaviermusse kwieder im Hause wecken und damit dem Versalle unserer deutschen Hausmusse entgegenarbeiten.

deutschen Hausmusik entgegenarbeiten.

Illustrierte Zeitung. ... fehlte doch bisher ein allen Klavieripie-lenden zugängliches, wohlfeiles und dabei doch grundgediegenes Büchlein, in dem mit der Entwicklungsgeschichtedes Instrumentes und der Klavieripielkunst zugleich ein alle wichtigeren Meister und Werke der Klavierliteratur aneinanderknüpfender Leitfaden bis in dle Gegenwart fortgesponnen war. Ein solches beratendes und belehrendes Hilfswerk ist der musikalischen Welt nun mit Dr. Walter Niemanns Klavierbuch beschert worden, und freudig follte "filles, was die Tasten schlägt und Bildungsdrang im Herzen trägt", nach diesem bandlichen Vademecum greisen, um unter kundiger Führung die Studien- und Entdeckungsreise in das weite Wunderland der Klaviermusik anzutreten.

BACH. PH. EM. Versuch über die wahre Art das Klavier zu spielen

Nach der Originalausgabe (Berlin 1759)

Hergestellt und mit kritischen Erläuterungen berausgegeben von

DR. WALTER NIEMANN

Preis Mark 6 .- , gebunden M. 8 .-

Der Klavierlehrer. Als "neues Studienwerk" kann ein Neudruck der Klavierschule Ph. E. Bachs füglich bezeichnet werden, denn sie war bisher dem Studierenden so gut wie unzugänglich, da die (einzig maßgebende) Originalausgabe so selten geworden ist, daß man fie nur in wenigen Bibliotheken findet. Es ift somit ein bochst verdienstliches Unternehmen des Herausgebers Walter Niemann. Sehr einsichtsvoll ist letterer verfahren. Er hat den Urtext unverändert gelassen, nur wenige, aber sehr interessante Anerkennungen, meistens bistorische Erläuterungen binzugefügt, so daß wir nun endlich wirklich Pb. E. Bachs "Versuch" wieder besitzen. Für das Studium der älteren Musik ist dieses Werk unentbehrlich.

Die Mufik. Der Neudruck war eine Notwendigkeit, da der "Verfuch" doch ein Werk ist, das seinen Gegenstand in vielen Punkten gründlich und grundlegend behandelt. Die "Manieren" u. a. der älteren deutschen Klaviermusik lassen sich nirgendswo so gut studieren wie bei Bach.

Hugo Riemann (Musik-Lexikon). Bach schrieb ein noch für die beutige Zeit bedeutendes Buch, eine Hauptquelle für die Erklärung der Spielmanieren im 18. Jahrhundert.

Wilhelm Friedemann Bach

Sein Leben und seine Werke

mit thematischem Verzeichnis seiner Kompositionen und zwei Bildern von

DR. MARTIN FALCK

Preis geheftet M. 4 .-, gebunden M. 6 .-

Inhalt: Einleitung / I. Das Leben Wilhelm Friedemann Bachs. 1. Jugend, Lebrjahre und erste Meisterschaft (Weimar, Köthen, Leipzig. 1710 – 33). 2. Erstes Amt. Zeit des freiesten instrumentalen Schaffens (Dresden. 1733-46). 3. Die Amtsjahre. Zeit der vokalen Schöpfungen. (Halle. 1764-84). 4. Die amtlose Zeit. (1764-84). 1. Halle. (1764-70). 2. Braunschweig. (1771-74). 3. Berlin. (1774-84). II. Die Werke Wilhelm Friedemann Bachs. 1. Allgemeines. 2. Die Instrumentalmusik. 3. Die Sonaten für ein und zwei Klaviere. 4. Polonaisen, Fantasien, Suite und kleinere Werke freien Stiles für Klavier. 5. Fugierte Kompositionen für Klavier und Orgel. 6. Die Klavierkonzerte. 7. Trios und Duette für ein oder zwei Orchesterinstrumente, mit und ohne Klavier. 8. Die Sinfonien. 9. Die Vokalmusik. III. Verzeichnis der Namen. IV. Thematisches Verzeichnis der Werke.

Neben den ganz großen Meistern werden nur wenige Musiker des Neben den ganz großen Meistern werden nur wenige Musiker des 18. Jahrbunderts aller Interesse so gegen nebmen wie Wilhelm Friedemann Bach, der älteste geniale Sohn Joh. Seb. Bachs. Viele Musikfreunde kennen ihn als Helden des verbreiteten Brach-vogeschen Romans, Fachleute aus dem Buche von Britter überdie Söhne Bachs. Es ist hohe Zeit, daß das neue Werk von M. Falck über Friedemann, drei Jahre nunmehr nach der 200. Wiederkehr des Geburtstags des Künstlers, zum ersten Male ein Bild des Meisters zeichnet, das frei von allen Phantastereien aus einer forgfältigen Prüfung aller Quellen gewonnen ift. Das Buch, dem zwei ausgezeichnete Bildniffe des Komponliften beigegeben find, enthält eine Lebensbelchreibung, eine Besprechung der Werke mit zahlreichen Notenbelspielen und ein thematisches Verzeichnls.

Verlag von C. F. Kahnt, Leipzig





MT 220 884 1921 T. 3 HEFT.1 C.1 MUSI

